

'95 THE TRANSISTOR SUBSTITUTION MANUAL
最新トランジスタ互換表

定価1,200円

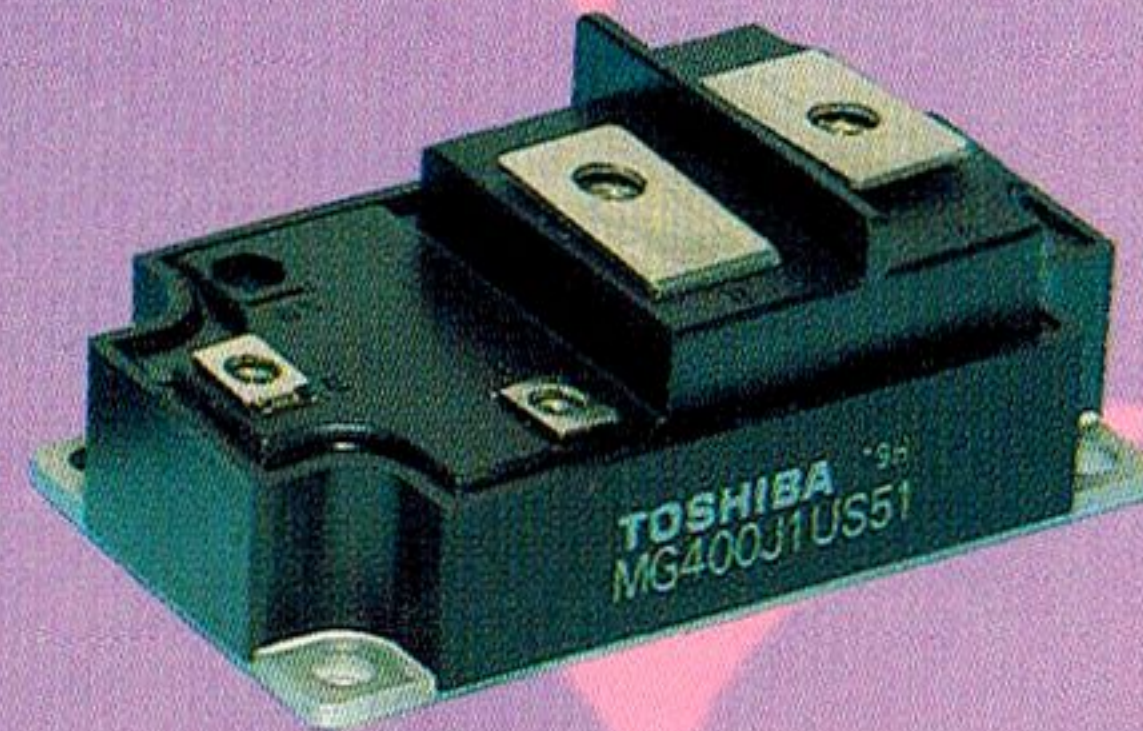
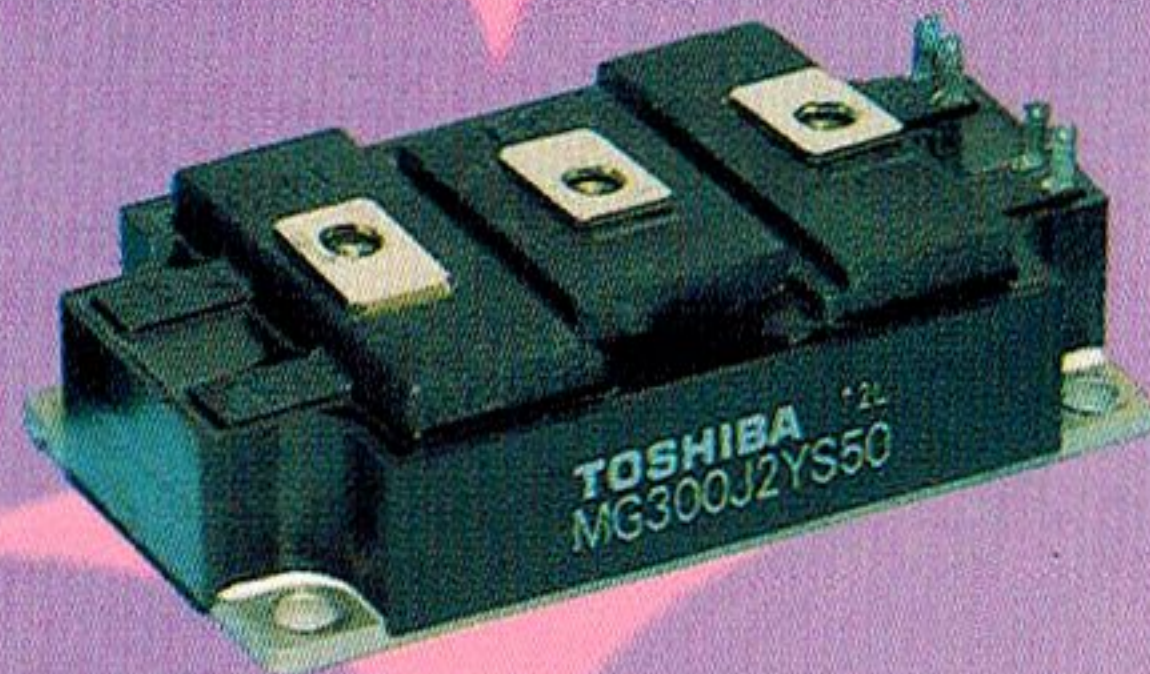
半導体規格表シリーズ(全20冊)

No.2

TOSHIBA

エネルギーとエレクトロニクス

E&Eの東芝



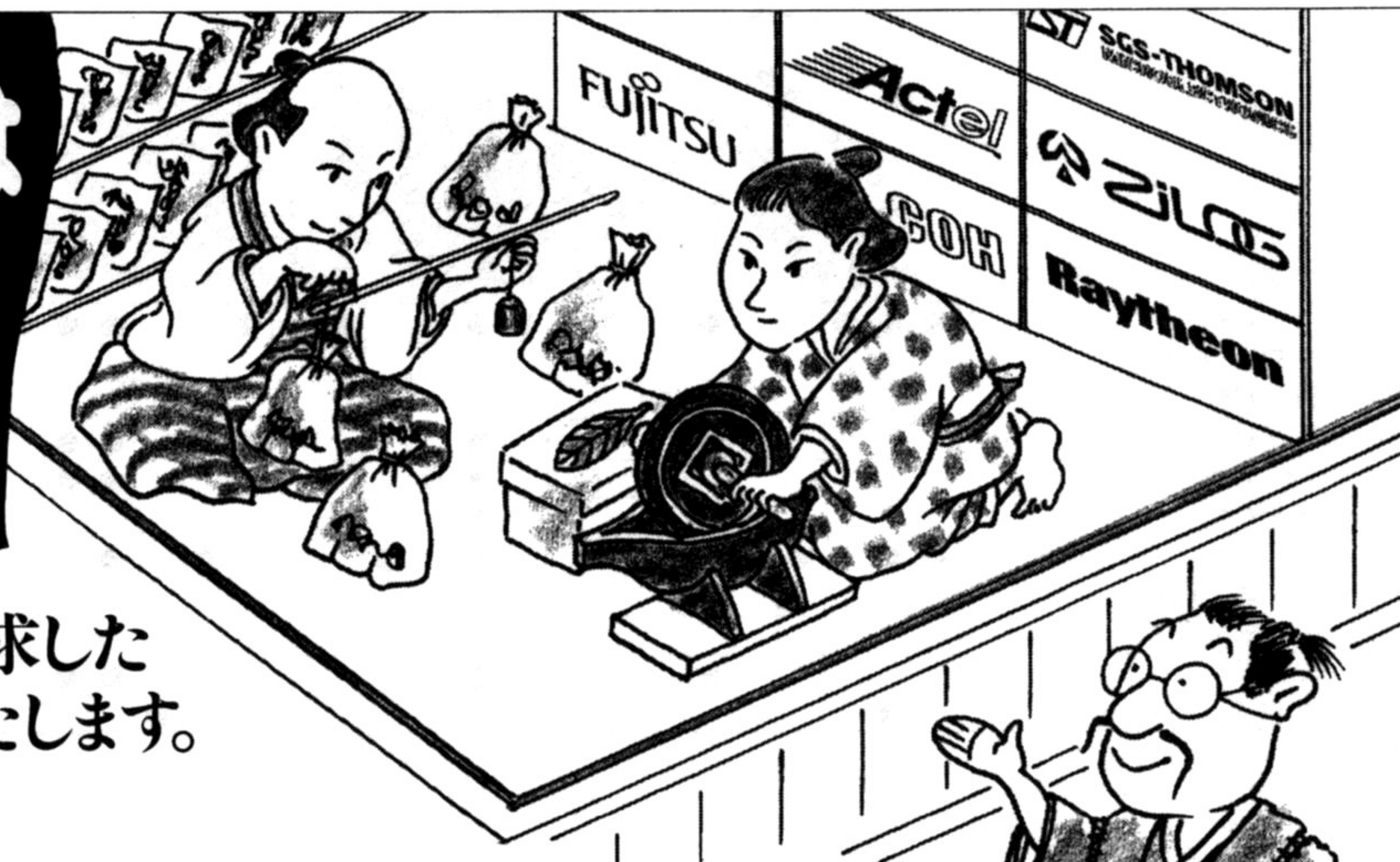
■第3世代IGBT

形 名	V _{CES}	I _C	V _{CE(sat)} (MAX.)		スイッチング時間(MAX.)		
	(V)	(A)	(V)	I _C (A)	ton (μs)	toff (μs)	tf (μs)
MG50J2YS50	600	50	2.5	50	0.8	1.0	0.35
MG50J6ES50							
MG75J2YS50		75		75			
MG75J6ES50							
MG100J2YS50		100		100			
MG100J6ES50							
MG150J2YS50		150		150			
MG200J2YS50		200		200			
MG300J2YS50		300		300			
MG400J1US51		400		400			
MG400J2YS50							
MG600J1US51	600	600					
MG800J1US51	800	800					

東芝IGBT

ニーズへの処方箋は テクセルに おまかせください

最高の経済性と最大の効率を追求した
ニーズへの最適提案をお届けいたします。



海外半導体製品

ACTEL Corp.	.....FPGA、開発ツール
Anadigics Inc.	.....各種GaAsIC
Applied Micro Circuits Corp.	.....各種高速通信用ASSP
BURR BROWN Corp.	.....各種リニアIC
Digital Equipment Corp.	.....RISCプロセッサ、周辺デバイス
Loral Fairchild Systems Inc.	.....CCDイメージセンサー
MOSEL VITELIC Inc.	.....各種標準メモリ、ASM
MX COM INC.	.....通信用特殊IC
Raytheon Semiconductor.	.....画像処理IC
SGS-THOMSON Microelectronics.	.....半導体製品全般
Zilog Inc.	.....CPU、周辺ロジックIC

国内半導体製品

・アルプス エルエスアイ テクノロジーズ株	.....高機能CPU
・泉シーアールボックス株	.....各種ハイブリッドIC
・キャノンコンポーネンツ株	.....各種センサ
・新日本製鐵株	.....コミュニケーションASSP
・富士通株	.....半導体製品全般
・株リコー 電子デバイス事業部	.....ASIC/ASSP
・ローム株	.....ASIC/ASSP

市場・デバイス解析データ

INTEGRATED CIRCUIT ENGINEERING CORP.(ICE.)



先進半導体製品の.....

TEKSEL

テクセル株式会社

本社 〒150 東京都渋谷区東2-27-10 TBC TEL.03-5467-9000代 FAX.03-5467-0777
 大阪支社 〒564 大阪府吹田市南金田2-20-10 TEL.06-368-9000代 FAX.06-368-8880
 名古屋営業所 〒464 名古屋市千種区池下1-8-11 若山ビル TEL.052-762-1355代 FAX.052-761-9883
 長野営業所 〒386 長野県上田市天神2-1-22 OAUビル TEL.0268-23-7411代 FAX.0268-23-7412
 九州営業所 〒815 福岡市南区大楠2-6-9 ニチエイ大楠ビル TEL.092-531-7277代 FAX.092-531-9960

DEALER'S GUIDE

<広告主情報>

ディーラ、ショップ名	デバイス・メーカー名																																電話番号			
	ACTEL	ADVANCED MICRO DEVICES	ALTERA	アルプスエレクトロニクス	ANADIGICS	ANALOG DEVICES	APEX MICROTECH	APPLIED MICRO CIRCUITS	旭化成マイクロシステム	BROOKTREE	BURR BROWN	キヤノン	キヤノンコンポーネンツ	CYPRESS SEMICONDUCTOR	DALLAS SEMICONDUCTOR	DATTEL	DIGITAL EQUIPMENT	ELANTEC	富士通	GENERAL INSTRUMENT	GOLD STAR(金星電子)	浜松ホトニクス	HARRIS	HEWLETT PACKARD	HI-SINCERITY MICRO ELECTRONICS	日立製作所	HYUNDAI ELECTRONICS	INTEGRATED DEVICE TECHNOLOGY	INTEL	泉シーアールボックス	LATTICE SEMICONDUCTOR	LINEAR TECHNOLOGY		LORAL SEMICONDUCTOR	MAXIM INTEGRATED PRODUCTS	MICROCHIP TECHNOLOGY
アロマン(株)	●	●	●			●			●	●	●	●		●	●	●			●	●	●	●	●	●		●	●	●	●		●	●		●	●	044-934-0034
今永電機産業(株)																																				06-974-1111
極東貿易(株)							●																													03-3244-3793
清友電子(株)						●									●				●	●			●					●			●					03-3864-6131
(株)千石電商																			●	●			●					●								03-3253-4411
第一商事(株)																																				03-3591-7840
テクセル(株)	●	●		●	●			●				●				●			●										●				●			03-5467-9000
(株)テレビイ商会																							●													03-3253-3861
(株)十一電気商会																			●				●								●					06-211-4107
(株)東通販						●						●			●				●	●		●	●			●					●	●		●		03-3255-1051
マイクロテック(株)		●											●				●																	●		03-5300-5535

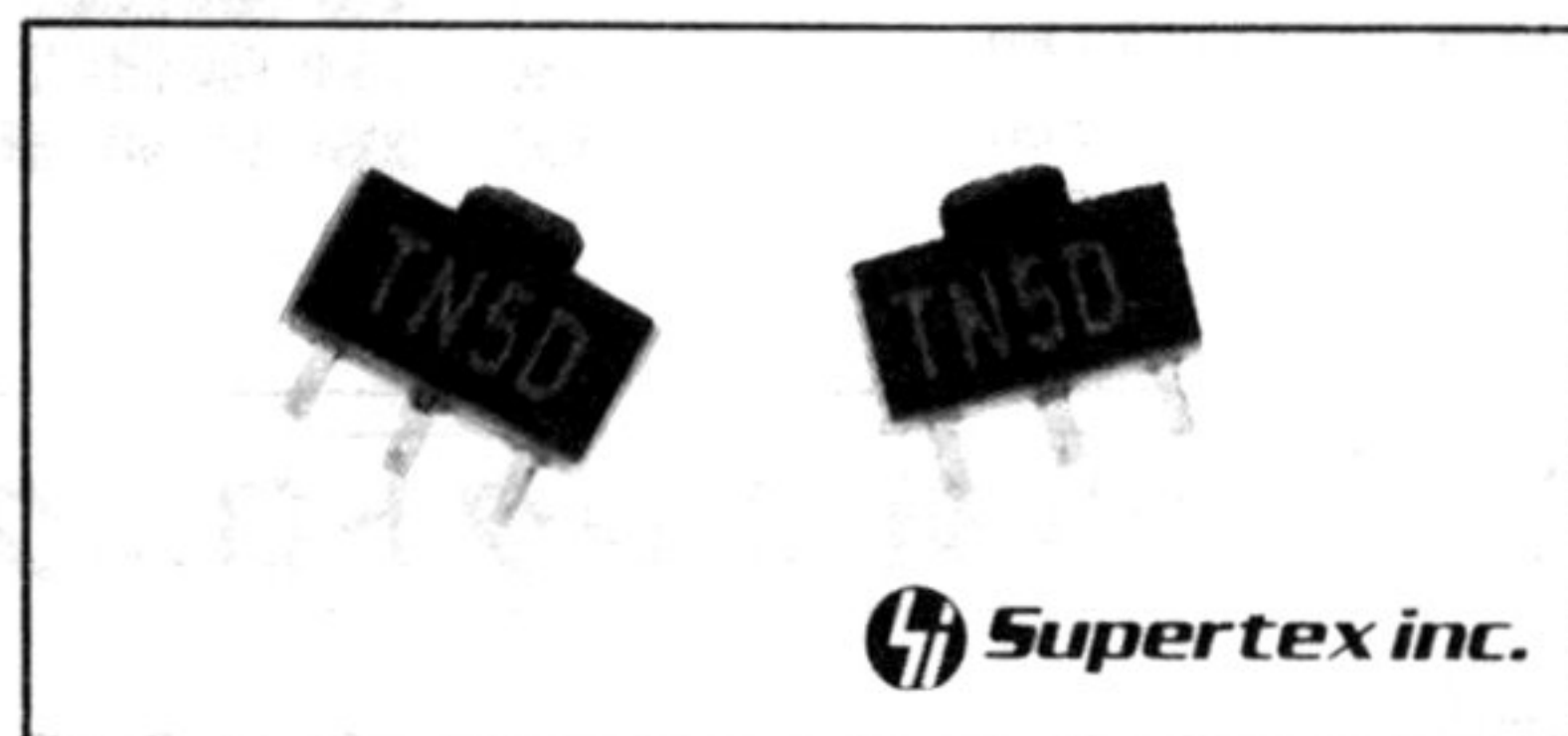
ディーラ、ショップ名	デバイス・メーカー名																																電話番号		
	MICRO LINEAR	三菱電機	三洋電機	MOSEL-VITELIC	MOSPEC SEMICONDUCTOR	MOTOROLA	MUSIC SEMICONDUCTOR	MX-COM	NATIONAL SEMICONDUCTOR	NEC	日本無線	OAK TECHNOLOGY	沖電気工業	オリジン電気	PHILIPS	PLESSY SEMICONDUCTOR	PRECISION MONOLITHICS	RAYTHEON SEMICONDUCTOR	RCA	RECTRON	リコー	ローム	三洋電機	セイコー電子工業	セイコーエプソン	SEMIKRON	SGS-THOMSON MICROELECTRONICS	シャープ	SIPEX	S3	新日本無線	新日本製鐵	ソニー	SUPERTEX	TELEDYNE SEMICONDUCTOR
アロマン(株)	●	●	●			●			●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	044-934-0034
今永電機産業(株)																																			06-974-1111
極東貿易(株)																																			03-3244-3793
清友電子(株)		●	●		●	●		●	●	●		●	●	●			●	●		●	●	●	●		●	●			●		●		●		03-3864-6131
(株)千石電商		●	●		●			●	●			●	●					●		●	●	●		●	●			●		●		●			03-3253-4411
第一商事(株)																																			03-3591-7840
テクセル(株)			●			●										●			●	●				●							●				03-5467-9000
(株)テレビイ商会																																			03-3253-3861
(株)十一電気商会		●	●					●								●		●				●	●		●	●			●						06-211-4107
(株)東通販		●			●			●	●			●	●	●						●	●	●	●		●	●			●		●		●		03-3255-1051
マイクロテック(株)			●		●					●																							●		03-5300-5535

ディーラ、ショップ名	デバイス・メーカー名										その他の電子部品名																		電話番号																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	TEXAS INSTRUMENTS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	東光	トーキン	東芝	UMC	ユニゾン	ヤマハ	ZILOG																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															</

米国

スーパーテックス社の 高耐圧MOSFET

- 各種パッケージ
- 耐圧Nch
(BV_{DSS}18~600V)
- 耐圧Pch
(BV_{DSS}-20~-500V)
- カスタムMOSFET



日本総代理店

MICROTEK

マイクロテック株式会社

- 本社 ☎03-5300-5535
- 大阪 ☎06-263-5080
- 厚木 ☎0462-29-3631
- 名古屋 ☎052-782-1603

APEX
tech

アベックス 高電圧150V 高出力5A

パワーオペ・アンプ モデル PA45

NEW



- 150V Total Supply
- 5A Output
- 85W Power Rating

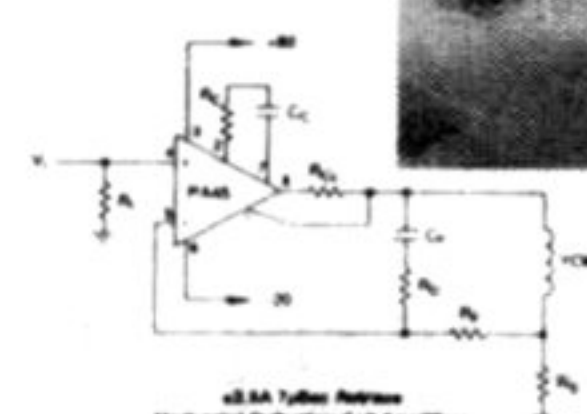
Monolithic
PA45

■特長

- パワフル(150Vp-p、5A出力)
- 低価格・モノリシック
- 電源電圧レンジ(±15~±75V)
- 低静止電流(30mA)
- MOSFET採用(2次降伏制限無し)

■アプリケーション

- 電磁偏向
- モータ駆動
- 大容量ピエゾ素子駆動
- 半導体試験用



◀電磁偏向回路例

★PA45データシート及びアベックス総合ハンドブックを呈呈します/(下記宛御請求下さい)



極東貿易株式会社

電子機器部電子デバイス課 ☎03-3244-3793(ダイヤルイン)
本社 〒100-91 東京都千代田区大手町2-2-1 新大手町ビル
大阪支店 ☎06-344-1122 名古屋支店 ☎052-571-2571



特注、試作品から大量安定供給まで コンピュータ用 ケーブルのことならおまかせください。

用途にフィットしたコンピュータケーブルを標準化されたオーダーシステムで、手軽に入手できます。

- 機器レイアウトにジャストフィットしたケーブル長の設定
- 別々のメーカー製品や、異機種システム間の接続に注文結線に対応
- 技術者向けの試作品から、大量安定供給まで対応

納期迅速!! (3日~1週間)

■汎用プリンターケーブル

品番	型式	用途	普及品定価
1	PR-9815	AF14/AF36 NEC98プリンターケーブル(1.5m)	¥ 1,200
3	PR-FMR8	AF24/AF36 TOWNSプリンターケーブル(1.8m)	¥ 5,000
5	PR-IBM8	D25/AF36 IBMプリンターケーブル(1.8m)	¥ 1,600

■特注プリンターケーブル

品番	型式	用途	基準価格/2m以内	追加単価/m
1T	PR-9815	AF14/AF36 NEC98プリンターケーブル	¥ 4,000	¥ 500
3T	PR-FMR8	AF24/AF36 TOWNSプリンターケーブル	¥ 6,000	¥ 700
5T	PR-IBM8	D25/AF36 IBMプリンターケーブル	¥ 6,000	¥ 700

■汎用通信用ストレート&クロスケーブル

品番	型式	用途	普及品定価
21	RS-2525	D25/D25 一般232Cケーブル(1.8m)	¥ 1,400
22	RS-9F25	D9/D25 IBM,東芝232Cケーブル(1.8m)	¥ 1,300
23	RS-8M25	ミニ8P/D25 MAC232Cケーブル(1.8m)	¥ 1,800
26	RS-25MR	D25/D25 一般クロスケーブル(1.8m)	¥ 1,500
27	RS-925R	D9/D25 IBM/東芝クロスケーブル(1.8m)	¥ 1,400
28	RS-825R	ミニ8P/D25 MACクロスケーブル(1.8m)	¥ 1,800

■特注通信用ストレート&クロスケーブル

品番	型式	用途	基準価格/2m以内	追加単価/m
21T	RS-2525	D25/D25 一般232Cケーブル	¥ 3,700	¥ 500
22T	RS-9F25	D9/D25 IBM,東芝232Cケーブル	¥ 3,700	¥ 500
23T	RS-8M25	ミニ8P/D25 MAC232Cケーブル	¥ 4,000	¥ 500

■特注SCSI/用ハイインピーダンスケーブル

品番	型式	用途	基準価格/1m以内	追加単価/m
51T	SC-50SI	AF50/AF50 一般SCSIケーブル	¥ 8,000	¥ 1,000
53T	SC-MC3M	D25/3M50 ハーフピッチMACケーブル	¥ 8,000	¥ 1,000
54T	SC-3M3M	3M50/3M50 両端スリーMケーブル	¥ 7,000	¥ 1,000
59T	SC-AFDB	AF50/D50 SUN SCSIケーブル	¥ 9,000	¥ 1,000

■汎用モニターケーブル(1.5M)

品番	型式	用途	普及品定価
86	MT-HDHD	ミニ15/ミニ15 両端ミニ15P DOS/V用	¥ 4,800

■特注モニターケーブル

品番	型式	用途	基準価格/2m以内	追加単価/m
86T	MT-HDHD	ミニ15/ミニ15 両端ミニ15P	¥ 5,500	¥ 800
88T	MT-BNX5	BNC/BNC 両端BNC5個	¥15,000	¥ 1,000

■IBM/LAN イーサネット(10BASE-2,5,T)

品番	型式	用途	基準価格	追加単価/m
301	EN-TKNN	スティックイーサネットケーブル両端Nコネクタ付	¥ 7,000	¥ 1,000
302	EN-15MF	トランシーバーケーブル スライドロック 15P	¥ 5,000	¥ 1,000
303	EN-BNX2	ツインBNCケーブル両端BNC付RG/58&3D2V	¥ 3,000	¥ 250
304C		10BASE-Tモジュラーケーブルカテゴリ5用	¥ 2,100	¥ 300

■98ノート用110ピンI/O接続ケーブル

品番	型式	用途	1m基準価格	追加単価/m
123T	110/110	両端ヒロセ110全接続98ノート用	¥11,700	¥ 1,100

■切替スイッチBOX

品番	型式	用途	定価
152	DW09-ABC	Dサブ9P 3回路手動切替	¥ 4,800
155	DW15-ABC	Dサブ15P 3回路手動切替	¥ 5,000
158	DW25-ABC	Dサブ25P 3回路手動切替	¥ 5,500
162	CW14-ABC	AF14P 3回路手動切替	¥ 5,500
164	CW36-ABC	AF36P 3回路手動切替	¥ 6,600
168	CW50-ABC	AF50P 3回路手動切替	¥ 8,500
172	HD15-ABC	DOS/V 15P 3回路手動切替	¥ 5,500

■どんなLAN工事でも請負いますので、お問い合わせください。

お問い合わせは 下記弊社まで
【平日(月一金) AM9:00~PM5:00】

TEL.03-3591-7840 FAX.03-3591-7144

振込先口座：三和銀行 横浜支店(当)134016 第一商事(株)

創業43年の実績 エレクトロニクスの専門商社



第一商事株式会社

〒105 東京都港区西新橋1丁目4-10 西新橋三森ビル

取扱実績1000社/仕入先500社

部品調達は実績のアロマンへ...

《当社は貴社の調達部門のつもりで量産コストダウンから》
《緊急調達、製品組立まですべてお手伝い致します》

- 量産コストを下げたい
- 緊急に調達したい
- 集約手配で口座を減らしたい
- 海外在庫を入手したい
- ウエハーチップが欲しい
- 実装を頼みたい
- 不要在庫を処分したい
- 手配代行をためみたい

全国配送・輸出いたします

■取扱品目

IC・半導体部品・一般電子部品
各種機構部品・サーモスタット
レーザー機器・PC関連機器

■主な取扱メーカー

●TI	東芝	NEC	シャープ	アナログデバイス
富士通	NSC	日立	モトローラ	新日本無線
インテル	MAXIM	SGS	ザイログ	AMD
●オリジン	日本インター	ローム	富士電機	I・R
●TDK	ミツミ	トーキン	キンセキ	東信工業
●山一電機	アルプス	AMP	JST	ホシデン

上記以外のメーカーも数多く取扱っております。

エレクトロニクス総合商社
アロマン株式会社

〒214 神奈川県川崎市多摩区登戸3508 コアクレスト登戸1F

●日本テキサス・インスツルメンツ(株)特約店、他
TEL (044)934-0034代
FAX (044)934-0017



JRC

電子部品営業部

OKI

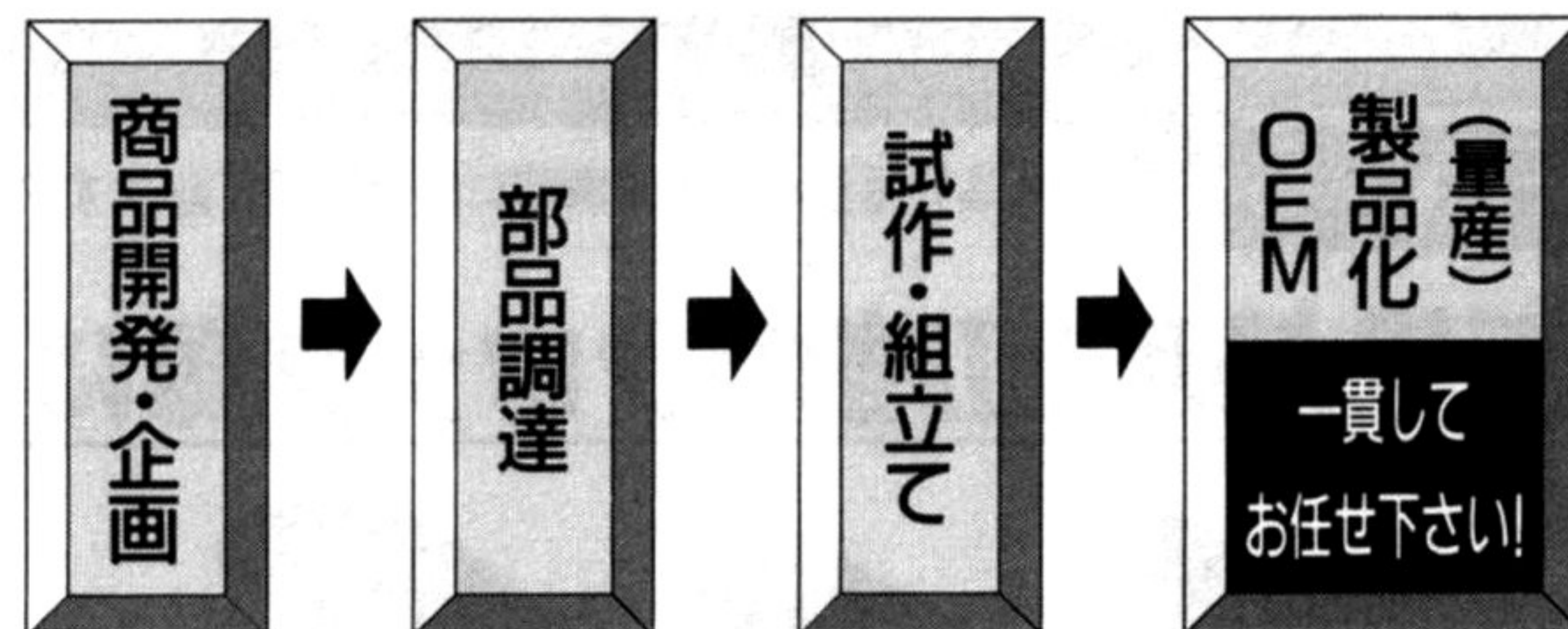


電子デバイスの事なら迅速!
御用命ください。

■マイコンソフト設計、音声IC製作

電子部品は各種一括受注可能です。

コンポーネント、電源営業部



■回路設計、基板設計製作

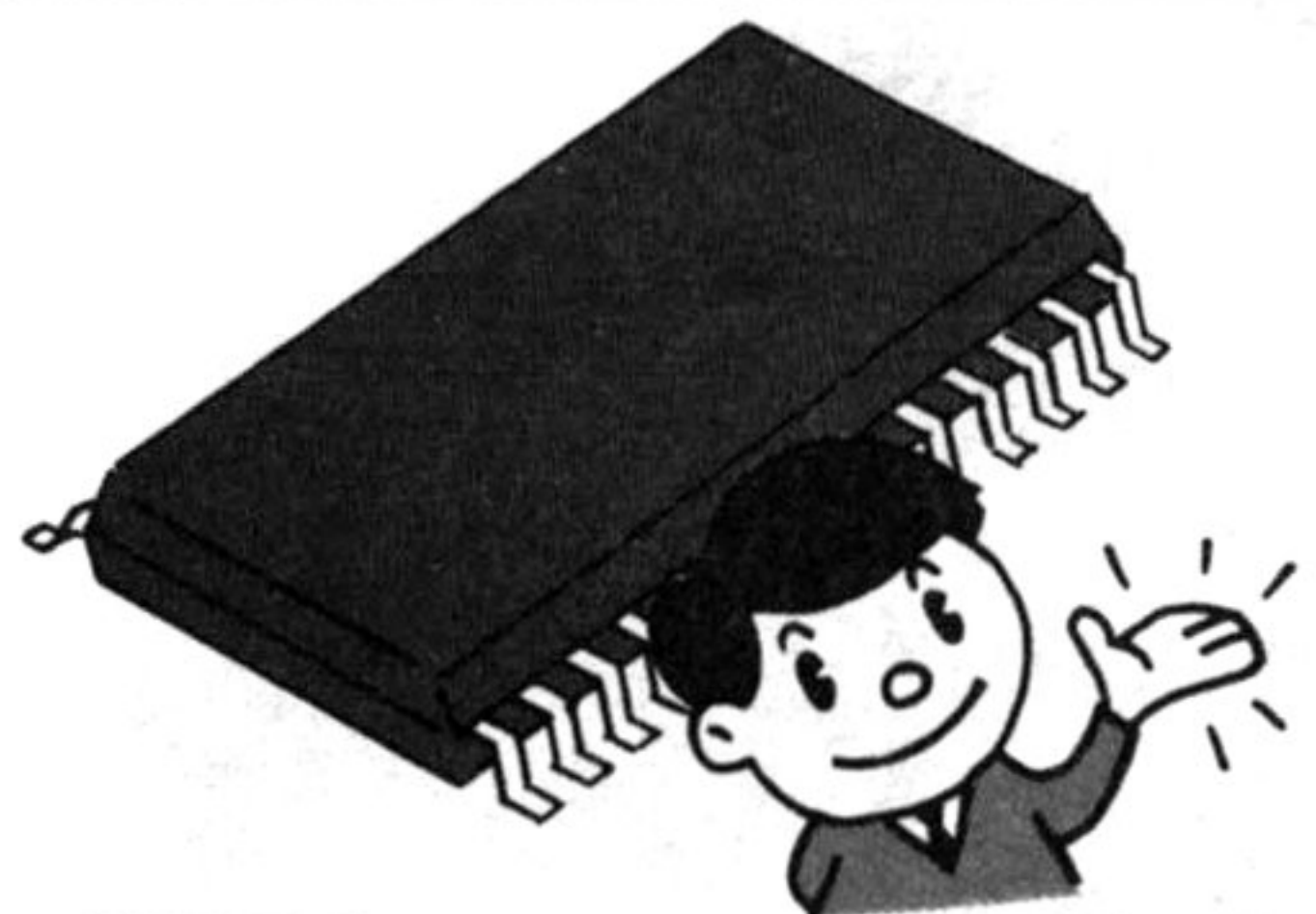
■各種電源、設計製作、販売

■ケース・板金設計、製作

SEC 清友電子株式会社

〒101 東京都千代田区岩本町2-7-15 山崎ビル2F TEL.03-3864-6131/FAX03-3864-6149

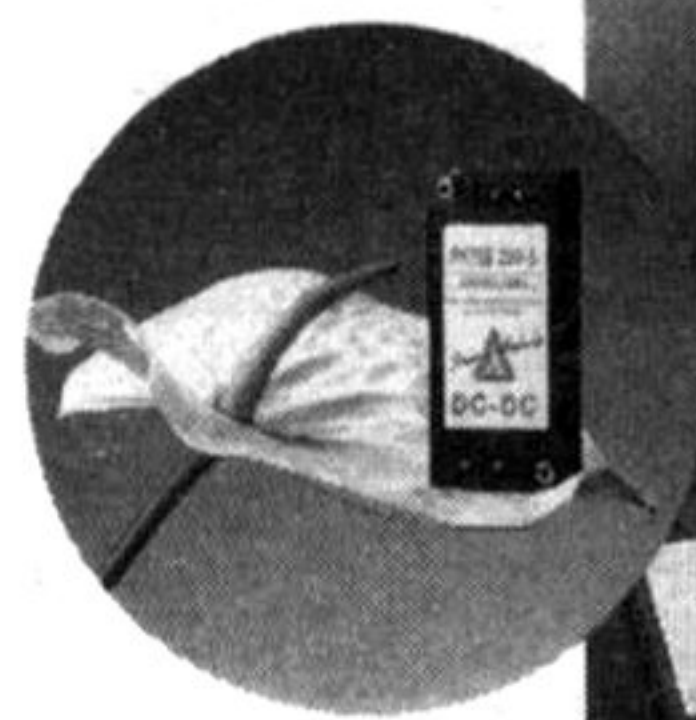
半導体と電子部品は先ず当社へ



〈半 導 体〉
HITACHI・JRC・SANYO
RCA・ROHM・FUJITSU
NEC・TOSHIBA・National 他
〈電子部品〉
村田製作所・ケル・マルコン
マックエイト・エコー・エブレン
ニッセイ・リケン・シズキ
他

Toichi 在庫豊富・納期迅速、ユーザーのニーズに応える
株式会社 **十一電気商会**

〒542 大阪府中央区日本橋1-10-4 TEL 06(211)4107(代) FAX 06(211)4709



スイッチング電源の常識を塗り替えた、
新世代のパワーモジュール



スイッチング・パワー・サプライ

DC/DCコンバータ

ノイズフィルタ

ネミックラダ

●自動制御部品の総合商社

今永電機産業株式会社

営業部：〒537 大阪府東成区東今里3-9-20

☎06(974)1111(代)・FAX 06(974)1253

本社：〒537 大阪府東成区東今里3-9-21

☎06(974)1191(代)

未来の技術を開発する

KRAIAS

水晶発信器の出力が瞬時に外部同期可能です!!

画像処理回路のクロック源に



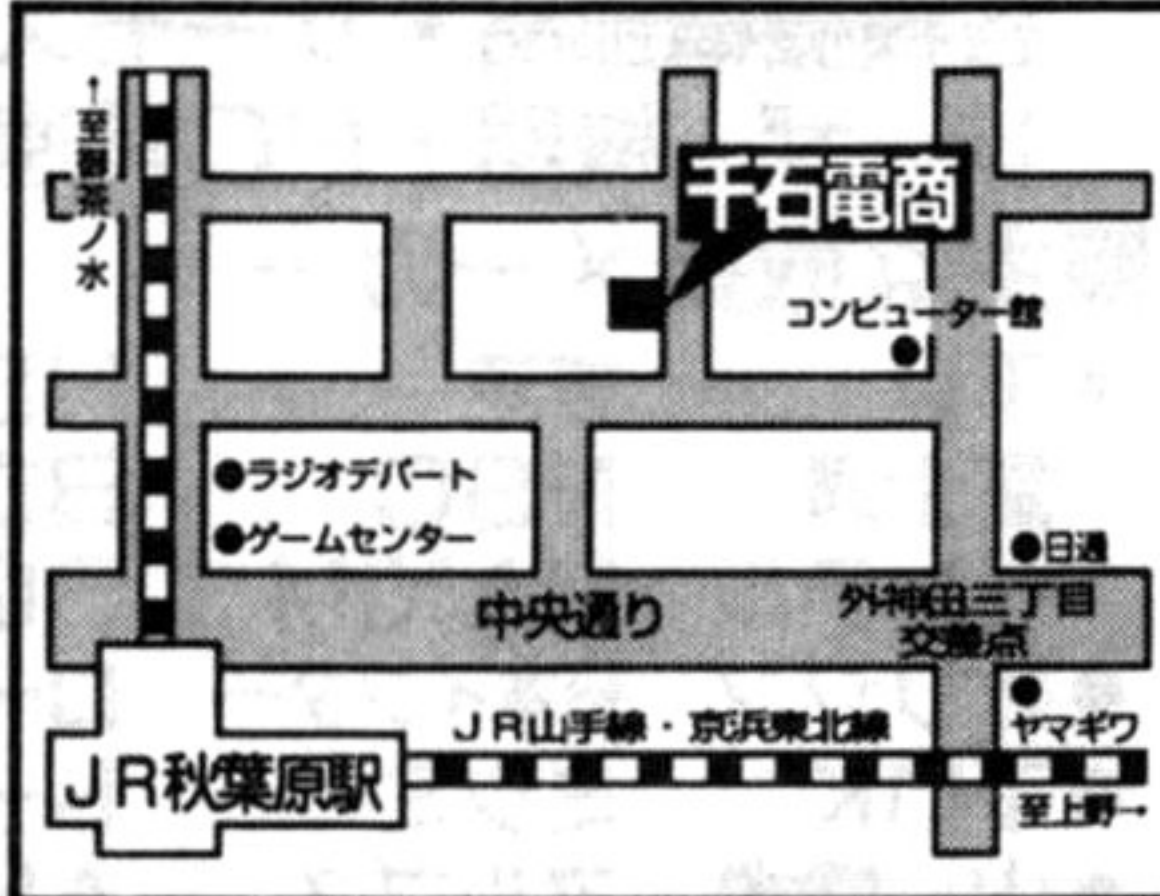
® **グロスنگートファミリー** KS6369シリーズ

® **クレイアス株式会社**

〒258 神奈川県足柄上郡松田町寄5501
TEL.0465(89)2825 FAX.0465(89)2826

パーツとツール 〆 良いパーツをお安く。 のスーパーマーケット

取扱商品 ●電気・電子部品全般●電動・
一般工具●工作キット●電材●各種接続
ケーブル●小物電気製品 他多数



株式会社 **千石電商** 年中無休
※通信販売は取り扱っておりません。

〒101 東京都千代田区外神田1-8-5 毛利ビルB1・1F・2F(店舗フロアは、B1と1Fです。)
営業時間 AM10:00~PM7:00 月曜日の営業はAM11:00から(ただし祭日は通常時間)

HITACHI

日立半導体

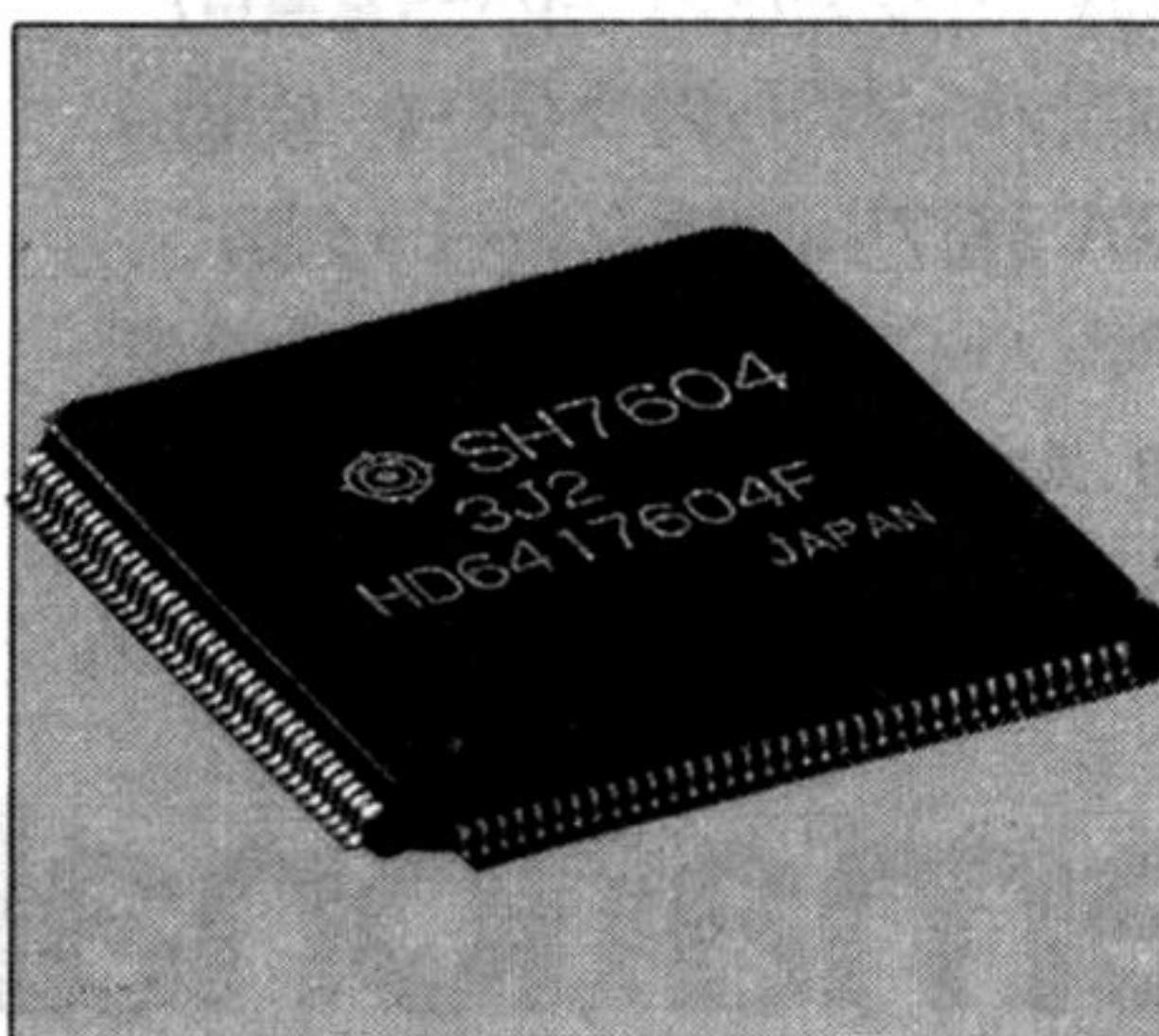
マイクロコンピュータ

即納システム!! すぐお手もとへ

新製品豊富に取りそろえております。

SH7600シリーズ(SH7604)

■マルチメディア対応32ビットRISCマイコン



取扱品目

- マイクロコンピュータ
- 液晶表示モジュール
- トランジスタ, ダイオード, MOSFET
- 光素子
- ICメモリ/モジュール
- 標準ロジックIC
- 標準リニアIC
- 電力用シリコン
- その他

取扱メーカー

(株)日立製作所(半導体)
(株)日立マイコンシステム
日立エンジニアリング(株)
(株)北斗電子

CTV 株式会社 **テレビ商会** 第一営業部

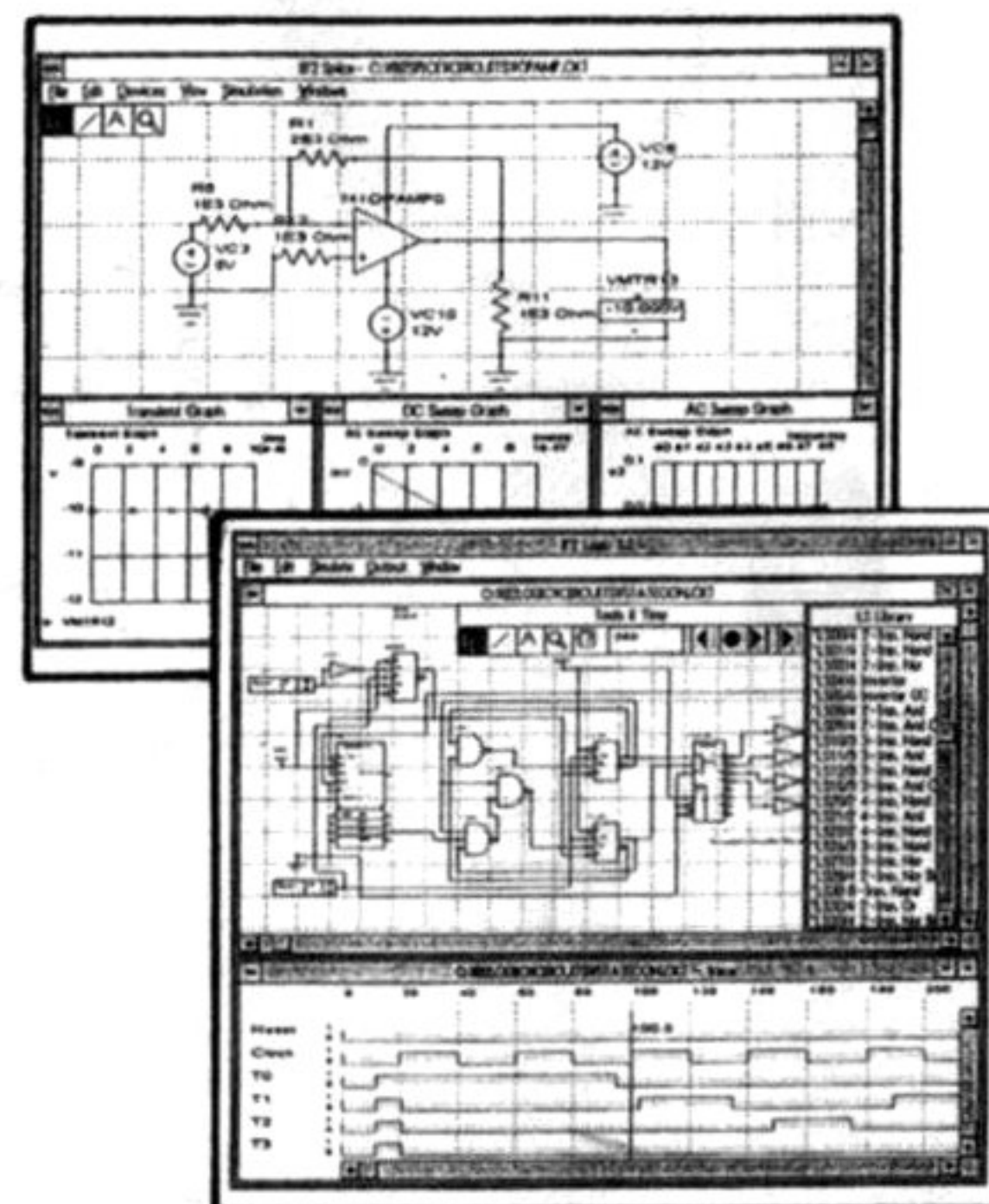
〒101 東京都千代田区外神田1-15-6 TEL03(3253)3861(代表) FAX03(3253)3860

アナログ回路シミュレータ

B²Spice

ディジタル回路シミュレータ

B²Logic



B²Spice/B²Logicは個人の研究者や技術者にむけて開発されたシミュレータで、研究者自身が個人で購入できるように適正な価格に設定されています。

従来のこの種のソフトウェアに比べて、たいへん安価ですが機能上の制限はありません。設計・解析できる回路の大きさや部品数・ノード数などはハードウェア(RAM容量など)のみによって制限されます。

製品には日本語マニュアルと英文マニュアルの2冊が付属します。

日本語マニュアルは英文マニュアルを翻訳したのですが、英文マニュアルよりもページ数や図版も多く、わかりやすく解説されています。

詳しくは、FAX情報サービスをご利用下さい

プッシュ回線のファックス機の電話からダイヤルして下さい

045-232-1636

音声ガイドにしたがって情報を取り出して下さい

有限会社 **そら** コンピュータ・プロダクツ e-mail:

〒232 横浜市南区新川町1-1-5-301

Phone:045-262-1097 Fax:045-232-1637

sora@po.iijnet.or.jp

NiftyServe PXB02244

IR社のハイテクノロジー

コストパフォーマンスに差がでます。



パワーMOSFET

- 繰返しアバランシェ耐量保証
- 内蔵ダイオード転流時dv/dt保証

超高速ダイオード(FRED)

- 超高速逆回復時間(Trr)

CO-PACK

- IGBTと超高速ダイオードをワンパッケージに

パワーIC

- IR2112 600V ハーフブリッジドライバー(電源用)
- IR2113 600V ハーフブリッジドライバー(一般用)
- IR2130 600V 3相ブリッジドライバー(モータ用)
- IR2155 500V ハーフブリッジドライバー(バラスト用)
- IRSF3010 スマートFET(自動車用)
- IR6000 ハイサイドスイッチ(自動車用)

International IR Rectifier

米国I.R.社 日本法人

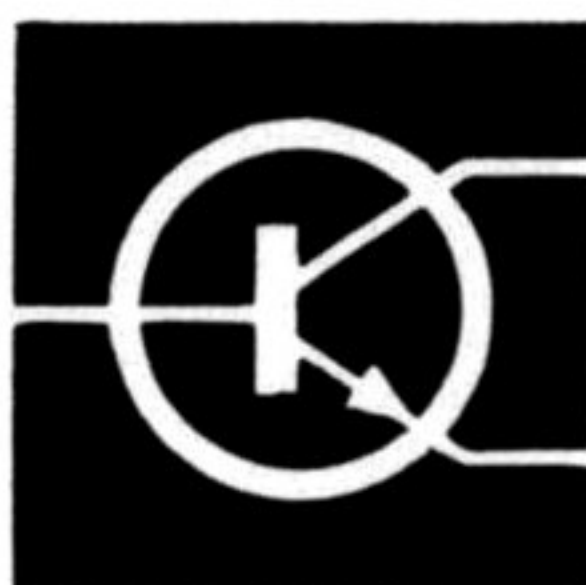
アイアールファースト株式会社

- 〒171 東京都豊島区西池袋3丁目30番4号(K&Hビル)
TEL: (03) 3983-0641(代表), FAX: (03) 3983-0642
- 〒532 大阪市淀川区西中島7丁目6番12号(新大阪駅前末広ビル)
TEL: (06) 302-9005(代表), FAX: (06) 302-9105
- 〒465 名古屋市名東区社台3-247(第三名昭ビル6-B)
TEL: (052) 774-7707(代表), FAX: (052) 774-7731

最新トランジスタ互換表

◆規格表ご利用の際のお願い◆

本規格表のデータはメーカー発表の資料に基づいて作成しておりますが、メーカーでは改良などのために予告なく仕様が変更されることがあり、また、データ量が多いため編集の都合で省略している場合があります。したがって、実際に素子を使用して製品を生産される場合などは、当該メーカーにお問合せの上、必ず仕様をご確認ください。本書に記載されたデータによって生じた不具合などについては、小社ならびに著作権者は責任を負いかねますのご了承ください。



各社 トランジスタ 互換表

互換表の見方

わが国で製造されているトランジスタは、すべて電子機械工業会（E I A J）に2S型名で登録されることにより、その規格が公にされています。この品種は、現在10,000種近くありますが、それらを分類整理してみると、異なった型番のものでも、同様の使い方ができるものもかなりあります。

本表は以上の観点より、トランジスタを使う方の立場に立って、各社より異なった番号で登録されているそれぞれの品種の互換を、製造品種の多い大手8社について明らかにしようというものです。ただし、その互換性の範囲は、最大定格および電気的特性、主要用途より見たもので、形状などの差違は無視してあります。

したがって、**実際の互換にあたっては、本表からその互換性を知り、その両者の規格を確認の上、さしかえを行なってください。**また、一部に極性の異なるものも含まれていますので、ご注意ください。

型名左側に*があるものは保守・廃品になっているもの、また、社名に()があるものは、そのメーカーが製造していた品種が保守・廃品になったことを表します。

なお、8社とも該当品がない型名のものは登録済みのものでも削除してあります。

Notes on use

All transistors manufactured in Japan are registered with the EIAJ under 2S numbers, and their specifications are available to the public. There are about 8,000 registered. Many of them can substitute one another despite differences in their type numbers. This book is compiled for the user to identify the transistors of 8 major manufacturers with different type numbers but identical performances.

It should be borne in mind that following listings are made according to the transistors' maximum ratings and electrical characteristics and that no considerations are given on their outlines. Thus, for actual applications, careful comparison of the transistors' characteristics should be made, and particular care should be exercised about the difference in polarity.

〈legend〉

*, *() ; discontinued or principally for renewal purpose only

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SA37	東 芝			2SA1015					
*	2SA38	東 芝			2SA1015					
*	2SA39	東 芝			2SA1015					
*	2SA45	東 芝			2SA1015					
*	2SA49	東 芝			2SA1015					
*	2SA50	東 芝			2SA1015					
*	2SA51	東 芝			2SA1015					
*	2SA52	東 芝			2SA1015					
*	2SA53	東 芝			2SA1015					
*	2SA79	東 芝			-					
*	2SA119	富士通					2SA673			
*	2SA120	富士通					2SA673			
*	2SA304	東 芝			2SA1015					
*	2SA305	東 芝			2SA1015					
*	2SA312	東 芝			2SA1015					
*	2SA313	東 芝			2SA1015					
*	2SA314	東 芝			2SA1015					
*	2SA315	東 芝			2SA1015					
*	2SA316	東 芝			2SA1015					
*	2SA341	松 下						2SA838		
*	2SA342	松 下						2SA838		
*	2SA371	三 菱			2SA1015					
*	2SA374	松 下						2SA838		
*	2SA377	松 下						2SA838		
*	2SA378	松 下						2SA838		
*	2SA379	松 下						2SA838		
*	2SA402	東 芝				2SA603				
*	2SA413	松 下						2SA838		
*	2SA429	東 芝			2SA1255	2SA638	2SA778(K)	2SA921		2SA821
*	2SA457	東 芝			2SA1015					
*	2SA467	東 芝			2SA1015	2SA952	2SA673A(K)			2SA854
*	2SA468	東 芝			2SA1015					
*	2SA469	東 芝			2SA1015					

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SA469	東 芝			2SA1015					
*	2SA470	東 芝			2SA1015					
	2SA473	東 芝			2SA1015	2SA985	2SA715	2SB941		2SB1064
*	2SA474	東 芝			2SA1015					
*	2SA475	東 芝			2SA1015					
*	2SA477	東 芝			2SA1015					
*	2SA478	東 芝			2SA1015					
*	2SA479	東 芝			2SA1015					
*	2SA480	ソニー		2SA1782			2SA673			2SA933
*	2SA482	東 芝			2SA1358			2SA1096		2SA934
*	2SA483	東 芝			2SA940					2SB1186A
*	2SA484	東 芝			2SA1358			2SA1096		2SB1212
*	2SA485	東 芝			2SA1358			2SA1096		2SB1212
*	2SA486	東 芝			2SA1358					2SB1212
*	2SA489	東 芝			2SB596	2SA985		2SB941		2SB1334
*	2SA490	東 芝			2SB596	2SA985	2SB856			2SB1064
*	2SA493	東 芝		2SA1392	2SA970	2SA990	2SA836			2SA933LN
*	2SA494	東 芝			2SA1015	2SA990		2SA1127		2SA933
*	2SA495	東 芝		2SA1783	2SA1015	2SA733	2SA1029	2SA1096		2SA933
*	2SA496	東 芝			2SA1356	2SB548		2SA1096		2SB1009
*	2SA497	東 芝		2SA1708	2SA965		2SB647	2SA1096		2SA935
*	2SA498	東 芝			2SA965		2SB647	2SA1096		2SA935
*	2SA499	東 芝						2SA1096		2SA933
*	2SA500	東 芝						2SA1096		2SA933
*	2SA501	東 芝			2SA1015			2SA1096		2SA934
*	2SA502	東 芝			2SA429GTM	2SA675	2SA778(K)	2SA720		2SA1039
*	2SA503	東 芝			2SA965			2SA1096		2SA935
*	2SA504	東 芝			2SA965			2SA1096		2SA935
*	2SA505	東 芝		2SA1708	2SA1356	2SB548	2SA715	2SA1096		2SA935
*	2SA506	東 芝			2SA1356					
*	2SA507	東 芝			2SA1015					
*	2SA508	東 芝			2SA1015					
*	2SA509	東 芝		2SB698	2SA950	2SA952	2SB561			2SA1515

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SA509	東 芝		2SB698	2SA950	2SA952	2SB561			2SA1515
* 2SA510	東 芝			2SA1358					2SB1086
* 2SA511	東 芝			2SA1358			2SA1096		2SB1086
* 2SA512	東 芝			2SA1358			2SA1096		2SB1086
* 2SA513	東 芝			2SA1358			2SA1096		2SA934
* 2SA516	東 芝			2SA1358			2SA1096		2SB1086
* 2SA516A	東 芝			2SA1358					2SB1086
* 2SA517	東 芝			2SA1015					
* 2SA518	東 芝			2SA1015					
* 2SA522	東芝(富士通)						2SA1309A		2SA933
* 2SA522A	東芝(富士通)						2SA1309A		2SA933
* 2SA523	富士通						2SA1096		2SA854
* 2SA523A	富士通								2SA854
* 2SA524	富士通						2SA1096		2SA933
* 2SA526	ソニー						2SA1096		
* 2SA527	ソニー						2SA748		
* 2SA528	ソニー						2SA748		
* 2SA530 (H)	日 立		2SA1339			2SA844			2SA1636
* 2SA531	日 立					2SA1755			
* 2SA532	三 洋					2SA673	2SA1309A		2SA854
* 2SA535	三 洋						2SA1096		2SA935
* 2SA536	三 洋						2SA1096		2SA935
* 2SA537 (H)	日 立		2SA1708			2SA1755	2SA1096		2SA935
* 2SA537A (H)	日 立					2SA1755	2SA1096		2SA935
* 2SA538	東 芝			2SA1015					
* 2SA539	日 電			2SA1015		2SA673A	2SA1309A		2SA854
* 2SA542	日 電			2SA1015		2SA836	2SA1309A		2SA933
* 2SA543	日 電			2SA1015		2SA836	2SA1127		2SA933
2SA544	日 電					2SA673A(K)	2SA1096		
* 2SA545	日 電					2SB647	2SA1096		
* 2SA546	松 下					2SB647	2SA1096		2SB1041
* 2SA546A	松 下					2SB647	2SA1096A		2SB1041
* 2SA547	松 下					2SB856	2SA748		2SB1086

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SA547	松 下					2SB856	2SA748		2SB1086
*	2SA547A	松 下					2SB856	2SA748		2SB1086
*	2SA548	日 立					2SA673			
*	2SA549	日 立						2SA1309A		
*	2SA549A	日 立					2SA778AK	2SA1309A		
*	2SA550	松 下			* 2SA562		2SA673	2SA1309A		2SA933
*	2SA550A	松 下			2SA1015		2SA673	2SA1309A		2SA933
*	2SA551	三 洋								2SA935
	2SA552	日 電		2SA1339				2SA1096		2SA1638
*	2SA553	富士通						2SA1096		2SA854
*	2SA554	富士通						2SA1096		2SA854
*	2SA555	富士通			2SA1015	2SA953		2SA1127		2SA854
*	2SA556	富士通			2SA1015	2SA953		2SA1309A		2SA854
*	2SA557	富士通			2SA1015	2SA953				2SA935
*	2SA558	富士通						2SA1309A		
*	2SA559	富士通						2SA1309A		
*	2SA559A	富士通						2SA1309A		
*	2SA560	東 芝		2SA1708	2SA965			2SA1096		2SA935
*	2SA561	東 芝			2SA1015	2SA953	2SA673A	2SA720		2SA933
*	2SA562	東 芝		2SB698	2SA562TM	2SA952	2SA673	2SA719		2SA854
*	2SA564	松 下		2SA1783	2SA1015	2SA733	2SA673	2SA1309A		2SA933
*	2SA564A	松 下		2SA1783	2SA1015	2SA733	2SA673	2SA1309A		2SA933
*	2SA565	日 立					2SA673A	2SA1096		2SA854
*	2SA566	日 立			2SA940			2SA748		2SB1085
*	2SA567	日 立			2SA1015		2SA836	2SA1127		2SA933
*	2SA568	三 菱			* 2SA562	2SA953	2SA673A	2SA1309A		2SA854
*	2SA569	三 菱			2SA1015	2SA953	2SA673A	2SA1309A		2SA854
*	2SA570	三 菱			2SA1015	2SA953	2SA673A	2SA1309A		2SA935
	2SA571	日 電		2SA1729				2SA1096		
*	2SA572	新日無					2SA673A	2SA1127		2SA933
*	2SA573	新日無			2SA1015	2SA733	2SA673A			2SA933
*	2SA574	新日無			2SA1015	2SA675	2SA673A			2SA933
*	2SA575	新日無			2SA1015	2SA675	2SA673A	2SA1096		2SA1038

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SA575	新日無			2SA1015	2SA675	2SA673A	2SA1096		2SA1038
*	2SA576	新日無				2SA953	2SA673A	2SA1096		2SA854
*	2SA577	新日無				2SA953	2SA673A	2SA1096		2SA935
	2SA578	日 電		2SA1391	2SA970			2SA1127	2SA999L	2SA854
	2SA579	日 電		2SA1391	2SA970			2SA1127	2SA847A	2SA854
*	2SA580	富士通					2SA673	2SA684		2SA935
*	2SA581	富士通		2SA1450				2SA1096		2SA935
*	2SA594	東芝・日電			2SA1015			2SA1096		2SA933
*	2SA597	東 芝						2SA748		2SB1043
	2SA603	日 電		2SA1339	* 2SA1090				2SA1399	2SA933
*	2SA604	日 電			2SA429(G)TM					2SA1038
*	2SA606	日 電					2SB647	2SA1096		2SA935
*	2SA607	日 電					2SB647	2SA1096		2SA935
*	2SA608	三 洋			2SA1015	2SA733	2SA673	2SA1309A		2SA933
*	2SA608KNP	三 洋		2SA1783	2SA1015					2SA933
*	2SA608NP	三 洋		2SA1783	2SA1015					2SA933
*	2SA608SPA	三 洋		2SA1782	2SA1015					2SA933S
*	2SA609	三 洋		2SA1782	2SA1015	2SA733	2SA673	2SA1309A		2SA933
*	2SA610	新日無			2SA1015	2SA733	2SA673	2SA1309A		2SA933
*	2SA611	新日無			2SA1015	2SA733	2SA673A	2SA1309A		2SA933
*	2SA612	新日無			2SA429(G)TM			2SA1018		2SA1039
*	2SA613	日 電					2SA715			2SB1085
*	2SA614	日 電			* 2SA815		2SA715			2SB1085
*	2SA615	日 電			2SB596					2SB1064
*	2SA616	日 電			2SB596		2SB856			2SB1064
*	2SA617	日 立					2SA778(K)	2SA1127		
*	2SA618	日 立					2SA778A(K)	2SA1127		
*	2SA620	新日無			2SA1015		2SA836	2SA1127		2SA933
*	2SA621	新日無						2SA1127		
*	2SA622	新日無								2SA830
*	2SA623	三 菱		2SB632	2SA473		2SA715			2SB1064
*	2SA624	三 菱		2SB632			2SA715			2SB1064
*	2SA625	富士通		2SA1450	2SA817A			2SA777		2SA935

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SA625	富士通		2SA1450	2SA817A			2SA777		2SA935
*	2SA626	日 電		2SB775	2SB558					
*	2SA627	日 電		2SB775	2SB558					
*	2SA628	三 菱			2SA1015	2SA733	2SA1029			2SA933
*	2SA628A	三 菱			2SA1015	2SA733	2SA1030			2SA933
*	2SA629	三 菱				2SA990				2SA933
*	2SA633	日 電		2SB632	2SA473		2SA715	2SA699		2SB1064
*	2SA634	日 電		2SB632	2SA473		2SA715			2SB1064
*	2SA635	日 電		2SB631			2SA715	2SA699A		2SB1064
*	2SA636	日 電		2SB824			2SA715			2SB1064
*	2SA636A	日 電			2SB834			2SA699A		2SB1187
*	2SA637	松 下						2SA1018		2SA821
	2SA638	日 電		2SA1207	2SA970		2SA778(K)	2SA921		2SA821
	2SA638S	日 電			2SA970					2SA821
	2SA639	日 電		2SA1207	2SA970		2SA778A(K)	2SA1018		2SA821
	2SA639S	日 電			2SA970					2SA821
*	2SA640	日 電			2SA970		2SA836			2SA1039
*	2SA641	日 電					2SA844			2SA1039
*	2SA642	日 電			2SA562TM		2SB561			2SA854
*	2SA643	日 電			2SA950		2SB562			2SA854
*	2SA644	松 下					2SA836			
*	2SA645	三 菱								2SB1086
*	2SA646	三 菱								2SB1086
*	2SA647	三 菱								2SB1086
*	2SA648	日 電		2SB775						
*	2SA649	日 電		2SB775						
*	2SA652	日 電								2SB1085
*	2SA653	日 電								2SB1085A
	2SA653A	日 電								2SB1085A
*	2SA656	東 芝			2SA656A	2SB849				
*	2SA657	東 芝			2SA657A	2SB849				
*	2SA658	東 芝			2SA658A					
*	2SA659	三 洋			2SA1015	2SA953	2SA844	2SA1309A		2SA854

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SA659	三 洋			2SA1015	2SA953	2SA844	2SA1309A		2SA854
*	2SA661	東 芝			2SA817	2SA954	2SA673A			2SA935
*	2SA663	東 芝			2SB686	2SB849				
*	2SA666	松 下			2SA1015	2SA990	2SA836	2SA1127		2SA933
*	2SA668	三 菱			2SA970	2SA638	2SA778(K)			
*	2SA669	三 菱			2SA970	2SA638	2SA778(K)			
*	2SA670	日 立			2SB596	2SA1069	2SB856	2SB941		2SB1033
*	2SA671	日 立			2SB596	2SA985	2SB856	2SB941		2SB1033
*	2SA672	日 立		2SA1782	2SA1015	2SA953	2SA836	2SA720		2SA854
	2SA673	日 立		2SA1450	2SA950			2SA719	2SA1399	2SA854
	2SA673A	日 立			2SA817A			2SA720		2SA854
	2SA673AK	日 立			2SA817A					
	2SA675	日 電		2SA1016	2SA970		2SA778(K)	2SA1309A	2SA847A	2SA1039
*	2SA677	ソニー			2SA1015	2SA952				2SA933
*	2SA678	ソニー				2SA953				2SA933
*	2SA679	東 芝			2SA1265N					
*	2SA680	東 芝			2SA1265N					
*	2SA681	東 芝		2SB1144		2SB549				2SB1086
*	2SA682	東 芝		2SB1144	2SA1358	2SB548	2SB647			2SA935
	2SA683	松 下		2SA1703	2SA950		2SB647		2SB1035	2SA934
	2SA684	松 下		2SA1705	2SA817		2SB647		2SA1283	2SB1043
*	2SA685	松 下		2SA1207	2SA970	2SA638	2SA778(K)	2SA1018		2SA821
*	2SA695	三 菱		2SB698	2SA950	2SA952	2SB562	2SA719	2SA1398	2SA1515
*	2SA696	三 菱		* 2SA984	2SA817	2SA953	2SB647	2SA720	2SA1399	2SA854
*	2SA697	三 菱		* 2SA984	2SA817	2SA953	2SB647	2SA719	2SA1399	2SA935
*	2SA698	三 菱		2SA1248						2SB1086
	2SA699	松 下		2SB1142	2SA473	2SB772			2SB1314	2SB1064
	2SA699A	松 下								2SB1064
*	2SA700	日 立		2SB632K			2SA715			2SB1064
*	2SA701	三 洋			2SA970	2SA733	2SA836	2SA1127		2SA933
*	2SA702	三 洋			2SA970	2SA733	2SA836	2SA1127		2SA933
*	2SA703	三 菱		2SB632	2SA473	2SB772				2SB1064
*	2SA704	ソニー			2SA970	2SA952	2SA844	2SA1309A		2SA933

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SA704	ソニー			2SA970	2SA952	2SA844	2SA1309A		2SA933
*	2SA705	ソニー			2SA970	2SA953	2SA844	2SA1309A		2SA933
*	2SA706	ソニー					2SB647			2SB1041
*	2SA707	日 電		2SA1703	2SA950		2SB647			2SA934
	2SA708	日 電		2SA1708				2SA1096	2SA1399	2SA935
*	2SA709	日 電			2SA817A		2SA673A(K)			2SA933
	2SA710	日 電		2SA1339				2SA720		
	2SA711	日 電		2SA1339	2SA1015					
	2SA712	日 電		2SA1768						
*	2SA713	日 電								2SA830
*	2SA714	三 洋				2SB849		2SB946		
	2SA715	日 立		2SB1142	2SA473	2SB772		2SA1096	2SB1314	2SB1009
	2SA717	日 電		2SB764						
	2SA718	日 電			2SA1015					2SA933
	2SA719	松 下		2SB698	2SA950	2SA953			2SA1398	2SA854
	2SA720	松 下			2SA817	2SA953			2SA1399	2SA854
	2SA720A	松 下		2SA1450						
*	2SA721	松 下			2SA970	2SA990	2SA844	2SA1127		2SA933
*	2SA722	松 下			2SA970	2SA990	2SA844	2SA1127		2SA1039
*	2SA723	日 電		2SB698	2SA562TM		2SA673	2SA720		2SA854
	2SA724	日 電				2SA1005	2SA836	2SA1309A	2SA999	2SA933
*	2SA725	三 菱			2SA1015	2SA990	2SA1031	2SA1127		2SA933
*	2SA726	三 菱			2SA1015	2SA990	2SA1032	2SA1127		2SA933
*	2SA728	三 菱			2SA1048	2SA1175	2SA1122	2SA1309A		2SA933
*	2SA730	松 下		2SB698		2SA952	2SA673	2SA719		2SA934
*	2SA731	松 下				2SA953	2SA673A	2SA720		2SA935
*	2SA732	富士通			2SA950			2SA684		2SA854
	2SA733	日 電		2SA1783	2SA1015		2SA1032	2SA1309A	2SA999	2SA933
*	2SA738	日 立		2SB1142	2SA473	2SB772	2SA715		2SB1314	2SB1064
*	2SA739	東 芝			2SA1822					
*	2SA740	東 芝			2SA940	2SB546		2SB941		2SB1085A
*	2SA741	日 立			2SA1015					
	2SA743	日 立		2SB1142		2SB744				

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA743	日 立		2SB1142		2SB744				
* 2SA744	サンケン				2SB849				
* 2SA745	サンケン				2SB849				
2SA745A	サンケン				2SB849				
2SA748	松 下			2SA1020	2SA985	2SB856			2SB1064
* 2SA749	松 下			2SA970	2SA638	2SA778(K)	2SA1018		
* 2SA749A	松 下		2SA1207	2SA970	2SA988		2SA1018		
* 2SA750	日 電					2SA836	2SA1309A		2SA1039
* 2SA751	松 下		2SA1703		2SB548	2SA715	2SA683		2SA934
* 2SA752	松 下		2SA1705		2SB548	2SA715	2SA684		2SB1043
* 2SA753	日 立		2SB817		2SA1232	2SA715			
* 2SA754	日 立				2SA985		2SA748		2SB1064
* 2SA755	日 立				2SA985	2SB856	2SA748		2SB1064
* 2SA756	日 立		2SB775						
* 2SA757	日 立		2SB775						
* 2SA758	日 立				2SB849				
2SA759	日 電					2SA673A	2SB709A	2SA1399	2SA1036K
2SA760	日 電			2SA1015		2SA673A	2SB709A	2SA999	2SA1037K
* 2SA762	ソニー					2SA715			
* 2SA763	新日無			2SA1015	2SA990	2SA836	2SA1127		2SA933
* 2SA764	サンケン			2SB595					2SB1289
* 2SA765	サンケン			2SB595					2SB1289
* 2SA766	松 下					2SB861	2SB940		
* 2SA767	東 芝			2SA1015	2SA733	2SA844			2SA933
2SA768	サンケン			2SB596		2SB858	2SB942		2SB1334
2SA769	サンケン			2SB596		2SB858	2SB942		2SA1634
2SA770	サンケン			2SB553		2SB566A(K)	2SB942		2SB1289
2SA771	サンケン			2SB753		2SB566A(K)	2SB942A		2SB1289
* 2SA772	ソニー		2SB927	2SA966	2SB733	2SB562			2SB1010
* 2SA773	ソニー		2SB764		2SB734	2SB562	2SA684		2SB1043
* 2SA774	松 下			2SA1015		2SA844	2SA1127		2SA933
* 2SA774A	松 下			2SA1015		2SA844	2SA1127		2SA933
* 2SA775	日 立			* 2SA815	2SB536	2SB861	2SA794		2SB1085A

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SA780A (K)	日 立		2SB631			2SA743	2SA699A		2SB1064
	2SA781 (K)	日 立		2SA1339	2SA1015					
*	2SA782	ローム		2SA1016	2SA1015	2SA675	2SA836	2SA1309A		2SA785
*	2SA783	ローム			2SA1015	2SA733	2SA836	2SA1309A		2SA937
*	2SA784	ローム		* 2SA1177	2SA1015	2SA733	2SA836	2SA1309A		2SA937
	2SA785	ローム		2SA1016	2SA1015	2SA675	2SA836	2SB745A	2SA999	
*	2SA786	ローム		2SA929	2SA1015	2SA733	2SA836	2SA1309A		2SA937
*	2SA787	ローム		* 2SA1177	2SA1015	2SA733	2SA836	2SA1309A		2SA937
*	2SA788	ローム		2SA929		2SA990	2SA836			2SA937
*	2SA789	ローム		2SA929	2SA1015	2SA990	2SA836	2SA1018		2SA937
	2SA790	ローム			2SA562TM					
*	2SA791	ローム						2SA719		2SA790
	2SA794	松 下		2SB631	2SA1425	2SB549	2SB858			
	2SA794A	松 下		2SB631K	2SA1425					
*	2SA795	松 下					2SB858	2SA1111		
*	2SA796	新日無			2SA1015					
*	2SA797	三 菱		2SA1016						
*	2SA798	三 菱			2SA1015					
	2SA802	ローム		2SA1207				2SA921		
*	2SA803	ローム		2SA1207	2SA949			2SB788		2SA785
*	2SA804	ローム		2SA1207				2SB788		2SA802
	2SA805	ローム		2SA1207				2SA1018		
	2SA806	ローム		2SA1207				2SA879		
*	2SA807	サンケン						* 2SA1061		
*	2SA808	サンケン						* 2SA1061		
*	2SA809	富士通					2SA778 (K)			
*	2SA810	富士通					2SA778 (K)			
*	2SA811	日 電		2SA1781	2SA1162		2SA1122	2SB792		2SA1037K
	2SA811A	日 電		2SA1257	2SA1162			2SB792		2SA1455K
	2SA812	日 電		2SA1781	2SA1162		2SA1617	2SB709A	2SA1530	2SA1037K
*	2SA813	日 電		2SA1781	2SA1015					2SA1037K
*	2SA814	東 芝		2SB1037	* 2SA968	2SA985	2SB861	2SA794A		2SB1085
*	2SA815	東 芝		2SB1037	* 2SA968	2SA985	2SB861	2SA794		2SB1085

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA806	ローム		2SA1207				2SA879		
* 2SA807	サンケン						* 2SA1061		
* 2SA808	サンケン						* 2SA1061		
* 2SA809	富士通					2SA778(K)			
* 2SA810	富士通					2SA778(K)			
* 2SA811	日 電		2SA1781	2SA1162		2SA1122	2SB792		2SA1037K
2SA811A	日 電		2SA1257	2SA1162			2SB792		2SA1455K
2SA812	日 電		2SA1781	2SA1162		2SA1617	2SB709A	2SA1530	2SA1037K
* 2SA813	日 電		2SA1781	2SA1015					2SA1037K
* 2SA814	東 芝		2SB1037	* 2SA968	2SA985	2SB861	2SA794A		2SB1085
* 2SA815	東 芝		2SB1037	* 2SA968	2SA985	2SB861	2SA794		2SB1085
* 2SA816	東 芝			2SA1358	2SA985	2SB647	2SA794		2SB1085
2SA817	東 芝		2SA1450	2SA817		2SB647	2SA777	2SA1284	2SA935
* 2SA818	東 芝			2SA1145					
* 2SA819	ローム								2SA854
2SA820	ローム		2SA1207				2SB1264		
2SA821	ローム		2SA1207				2SA1018		
* 2SA822	ローム		2SA1207		2SA988	2SA893	2SA921		2SA825
* 2SA823	ローム			2SA1015	2SA733	2SA1030	2SA1309A		2SA933
* 2SA824	ローム		* 2SA1177	2SA1015	2SA987	2SA1029	2SA1309A		2SA933
2SA825	ローム		2SA1016	2SA970	2SA988		2SA1123		
* 2SA826	ローム		2SA929		2SA733		2SA1309A		2SA933
* 2SA827	ローム		* 2SA1177	2SA1015	2SA987	2SA1029	2SA1309A		2SA933
* 2SA828	ローム			2SA1015(L)	2SA990	2SA1032	2SA1127		2SA933
* 2SA829	ローム			2SA1015(L)	2SA990	2SA1031	2SA1127		2SA933
2SA830	ローム		2SB1235	2SA562TM					
* 2SA831	ローム		2SB1235						2SA830
2SA832	ローム		2SA1207				2SB788		
* 2SA833	ローム		2SA1207	2SA970	2SA990	2SA893A	2SA921		2SA825
* 2SA834	ローム		2SA1207	2SA970	2SA988	2SA893A	2SA921		2SA832
* 2SA835	ソニー		2SB631K	* 2SA968		2SB648			
2SA836	日 立			2SA970	2SA990		2SA1127		2SA1039
* 2SA837	松 下						2SB1371		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SA837	松 下						2SB1371		
	2SA838	松 下		* 2SA1177	2SA1015	2SA733	2SA844			
*	2SA839	東 芝		* 2SA1011	* 2SA968	2SB546	2SB649A			2SB1085A
*	2SA840	ソニー			* 2SA968					
*	2SA841	東 芝			2SA970	2SA990	2SA836	2SA1127		2SA1039
*	2SA842	東 芝			2SA970	2SA990	2SA836	2SA1127		2SA933
*	2SA843	松 下			* 2SA968	2SB546	2SB861	2SB940		
	2SA844	日 立		2SA1783	2SA1015	2SA733		2SA1127	2SA999	2SA1039
*	2SA845 (H)	日 立					2SA778 (K)			
*	2SA845A	日 立		2SA1207			2SA778A (K)			
*	2SA847	三 菱		2SA1207	2SA970	2SA992	2SA872	2SA1123	2SA847A	2SA1038
*	2SA850	三 菱		2SA1708	2SA817A		2SB648			2SA935
*	2SA851	三 菱		2SA1783		2SA987				2SA933
*	2SA852	三 菱		2SA1783		2SA987				2SA933
*	2SA853	三 菱				2SA987				2SA933
	2SA854	ローム		2SA1450	2SA562TM	2SA953	2SA1390	2SA719	2SA1399	
*	2SA855	東 芝			2SA970			2SA1127		2SA1039
*	2SA856	東 芝			2SA970			2SA1127		2SA1039
*	2SA857	富士通		2SA1207			2SA893A	2SA1123		2SA1038
*	2SA858	富士通		2SA1207			2SB648A	2SA1123		
	2SA859	モトローラ		2SA1689						
	2SA860	モトローラ		2SA1689						
*	2SA861	ソニー			2SA966		2SA715			2SB1009
*	2SA866	新日無		2SA1783	2SA1015	2SA733	2SA893	2SA719		2SA933
*	2SA867	新日無		2SA1783	2SA1015	2SA733	2SA893	2SA720		2SA933
*	2SA868	新日無		2SA1450		2SA988	2SA893	2SA720A		2SA1038
*	2SA869	新日無				2SA953	2SB561	2SA683		2SA854
*	2SA870	新日無				2SA953	2SB561	2SA684		
*	2SA871	新日無			2SA1015	2SA990	2SA872	* 2SA564		2SA933
	2SA872	日 立		2SA1016	2SA970	2SA992		2SA921		2SA1038
	2SA872A	日 立		2SA1016K	2SA970			2SA1123		2SA1038
*	2SA873	富士通			2SA1015		2SA781 (K)	2SA720		2SA854
	2SA874	ローム		2SA1450	2SA1426			2SB643		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA874	ローム		2SA1450	2SA1426			2SB643		
* 2SA876 (H)	日 立					2SA673A(K)			
2SA879	松 下		2SA1371		2SA1174	2SA778A(K)			2SA1760
* 2SA880	松 下			2SA1015	2SA990	2SA836	2SA1310		2SA933S
2SA881	ローム		2SB1246	2SA1425			2SB819	2SA1398	
* 2SA882	松 下				2SB849		2SB946		
* 2SA883	日 電		2SA1481						
* 2SA884	ソニー						2SA720		
2SA885	松 下		2SB632K		2SB744	2SA715			2SB891F
2SA886	松 下		2SB1142		2SB744A	2SA715			2SB891F
* 2SA887	松 下			2SA1012		2SA715	2SA748		2SB1064
* 2SA888	松 下			2SA562TM	2SA733	2SA844			2SA933
* 2SA889	松 下				2SA733	2SA844			2SA933
* 2SA890	松 下		2SB698	2SA950	2SA952	2SB562			2SA854
* 2SA891	松 下				2SA953	2SB562			2SA854
* 2SA892	サンケン			2SB675		2SB727(K)			2SB1339
2SA893	日 立		2SA1207	2SA970	2SA988		2SA1127	2SA904A	2SA1038
2SA893A	日 立			2SA970			2SA1123		2SA1038
* 2SA894	新日無				2SB564	2SB562	2SA683		2SA934
* 2SA895	新日無				2SA1005		2SA838		
* 2SA896	ソニー			2SA949		2SB648A	2SA1124		
* 2SA897	ソニー					2SA715	2SA699A		2SB1064
* 2SA898	富士通			2SA970	2SA1142		2SA1110		2SA1482
* 2SA899	富士通		2SA1209	2SA970	2SA1142	2SB648A	2SA1110		2SA1482
2SA900	松 下		2SB1141	2SA1356	2SB548	2SA715			2SB1009
* 2SA901	三 菱		2SA1436	2SA1015		2SA844			2SA933
* 2SA902	三 菱		2SA1783	2SA970	2SA991	2SA1032	2SA1127		2SA933
* 2SA903	三 菱		2SA1783	2SA970	2SA990	2SA1030	* 2SA564A		2SA933
* 2SA904	三 菱		2SA1437	2SA970	2SA988	2SA893	2SA1123	2SA904A	2SA1038
* 2SA905	三 菱		2SA1207	2SA949	2SA988	2SB648			2SA1038
* 2SA906	三 菱		2SA1437	2SA970		2SA836			2SA933
* 2SA912	松 下		2SA1208	2SA949	2SA916	2SB648A	2SA1124		2SA1482
* 2SA913	松 下		* 2SA1011	* 2SA1306	2SA985	2SB649A	2SA1111		2SB1085A

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SA913	松 下		* 2SA1011	* 2SA1306	2SA985	2SB649A	2SA1111		2SB1085A
	2SA913A	松 下			* 2SA1306A			2SA1112		2SB1085B
	2SA914	松 下		2SA1209	2SA1091	2SA1142	2SB649A			2SA1482
	2SA915	日 電		2SA1208	2SA949		2SB646A	2SA1124		2SA1482
	2SA916	日 電		2SA1208	2SA949		2SB648A	2SA1124		2SA1482
*	2SA917	ソニー		2SA1319	2SA949	2SA916	2SB648A	2SA1124		2SA1482
*	2SA918	富士通				2SA953				2SA854
*	2SA920	ソニー					2SB649A			
	2SA921	松 下		2SA1207	2SA970	2SA988	2SA872A			2SA1038
*	2SA922 (S)	ソニー		2SA1708				2SA1096		2SB1041
*	2SA923	ソニー		2SA1248	2SA949					
*	2SA924	日 立		2SA1783	2SA1015	2SA953	2SA673			2SA933
*	2SA925	ソニー		* 2SA1177						
*	2SA927	富士通				2SA953	2SA673A	2SA720		2SA854
*	2SA928	ソニー		2SB698			2SB561	2SB621		2SA1515
	2SA929	三 洋			2SA1015	2SA990	2SA872	2SA1127	2SA999L	2SA933
*	2SA930	三 洋			2SA1015	2SA990	2SA872	2SA1127		2SA933
*	2SA931	富士通		2SA1207						2SA1482
*	2SA932	富士通		2SA1207						2SA1482
	2SA933	ローム			2SA1015	2SA733	2SA1337	2SA1309A	2SA999	2SA937
	2SA934	ローム		2SA1705	2SA966	2SB605		2SA1534A	2SA1282	
	2SA935	ローム		2SA1708	2SA965	2SB605		2SA1674	2SA1284	
	2SA936	ローム		2SB888	2SA950					
	2SA937	ローム		2SA1783		2SA733		2SB642		2SA933
*	2SA938	ソニー		2SA1339	2SA817	2SA953	2SA673A(K)	2SA720		2SA1638
*	2SA939	富士通		2SA1210			2SB718	* 2SA1698		
	2SA940	東 芝		* 2SA1011		2SB564A	2SB861	2SB940		2SB1085A
*	2SA941	東 芝		2SA1016	2SA970	2SA992	2SA872A	2SA921		2SA1038
*	2SA942	東 芝			2SA970	2SA992	2SA872	2SA921		2SA1038
	2SA949	東 芝		2SA1208		2SA916		2SA1124	2SA1285	2SA1819
	2SA950	東 芝		2SB598		2SA952	2SB561	2SB621	2SA1398	2SA1515
*	2SA951	ソニー			* 2SA968					
	2SA952	日 電		2SB698	2SA950		2SB561	2SB621	2SA1398	2SA1515

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA952	日 電		2SB698	2SA950		2SB561	2SB621	2SA1398	2SA1515
2SA953	日 電		2SA1450	2SA817		2SB647	2SA720	2SA1399	
2SA954	日 電		2SA1450	2SA817		2SB647	2SA720A		2SA935
* 2SA956	日 電		2SA1331	2SA1162			2SA1535		
2SA957	サンケン		* 2SA1011	* 2SA968	2SB546A	2SB861	2SB940		2SB1085A
2SA958	サンケン			* 2SA968	2SB546A	2SB861	2SB940		2SB1085B
* 2SA962	東 芝		* 2SA1047	2SA1359		2SA715	* 2SA887		2SB1065
* 2SA962A	東 芝			2SA1359		2SB649	2SA699A		
2SA963	松 下		2SB1142	2SA1020	2SB744	2SA715		2SB1314	2SB1065
2SA965	東 芝		2SA1708					2SA1283	2SB1212
2SA966	東 芝		2SA1703		2SB1068		2SB819	2SA1282	2SA1820
* 2SA967	東 芝			2SA1245					
* 2SA968	東 芝		* 2SA1011	2SA1837	2SA985A	2SB861	2SA1111		2SB1085A
* 2SA969	東 芝		* 2SA1011	* 2SA968		2SB861			2SB1085A
2SA970	東 芝		2SA1016K		2SA992		2SA921	2SA847A	2SA1038
* 2SA971	サンケン			2SB552					
* 2SA972	松 下		2SA1783	2SA1015	2SA987	2SA1029	2SA1309A		2SA933
* 2SA973	松 下			2SA1015	2SA988	2SA1030	2SA1127		2SA933
* 2SA977	松 下		2SA1209	2SA949	2SA1142	2SB648			
* 2SA977A	松 下		2SA1352		2SA1142				
* 2SA978	三 菱				2SA990	2SA836			2SA933
* 2SA979	三 菱			2SA970					
* 2SA980	サンケン		2SB816		2SB849				
* 2SA981	サンケン		2SB816		2SB849				
* 2SA982	サンケン		2SB816		2SB849				
2SA983	日 電			2SA1015					
* 2SA984	三 洋		2SA1450	2SA817	2SA953	2SB561	2SA720	2SA1399	2SA854
* 2SA984K	三 洋		2SA1450	* 2SA1306					
2SA985	日 電		* 2SA1011	* 2SA1306			2SB940		2SB1085
2SA985A	日 電		* 2SA1011	* 2SA1306A			2SB940		2SB1085A
* 2SA986	日 電		2SB816				* 2SA1062		
2SA987	日 電		2SA1783	2SA1015		2SA844	2SA1309A		2SA933
2SA988	日 電		2SA1207	2SA970		2SB646A	2SA921	2SA1285	2SA1038

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA988	日 電		2SA1207	2SA970		2SB646A	2SA921	2SA1285	2SA1038
2SA989	日 電		2SA1783	2SA1015		2SA844	2SA1127	2SA904A	2SA933
2SA990	日 電			2SA1015		2SA836	2SA1127	2SA847A	2SA933
2SA991	日 電		2SA1783	2SA1015		2SA1083	2SA1127		2SB737
2SA992	日 電		2SA1016K	2SA970		2SA1085	2SA921	2SA847A	2SA1038
* 2SA993	日 立			2SA817	2SA953		2SA720		2SA854
* 2SA994	三 菱			2SA1015		2SA673A			2SA854
* 2SA997	富士通			2SA966	2SA952	2SB561	2SB621		2SA1515
* 2SA998	富士通		2SB764		2SB605	2SB561	2SB621A		2SB1044M
2SA999	三 菱		2SA1783	2SA1015	2SA991	2SA673A	2SA1127		2SA933
2SA999L	三 菱		2SA1783	2SA1015L			2SA1127		2SA933LN
* 2SA1001	富士通		2SB921						
* 2SA1002	富士通		2SB817						
* 2SA1003	富士通		2SB817						
* 2SA1004	日 立		2SA1783	2SA1015	2SA987		2SA1309A		2SA933
2SA1005	日 電		* 2SA1177			2SA1032	2SA838		
2SA1006	日 電		* 2SA1011	* 2SA1306A			2SB940A		2SB1085B
2SA1006A	日 電		* 2SA1011	* 2SA1306B			2SB940A		2SB1085B
2SA1006B	日 電			* 2SA1306B					
* 2SA1007	日 電		2SB817						
2SA1008	日 電		* 2SA1011				2SB940		2SB1085
2SA1009	日 電						2SA1500		
2SA1009A	日 電						2SA1500		
2SA1010	日 電		2SB921				2SB946A		2SB1293
* 2SA1011	三 洋						2SB940		2SB1085A
2SA1012	東 芝		2SB824		2SA1069	2SB566(K)	2SB945		2SB1291
2SA1013	東 芝		2SA1770				2SA1111		2SB1212
* 2SA1014	東 芝		* 2SA1011	2SA1408			2SA1111		2SB1086A
2SA1015	東 芝		2SA1783		2SA733	2SA844	2SA1127	2SA999	2SA933
2SA1016	三 洋			2SA970	2SA992		2SA921		2SA1038
2SA1016K	三 洋			2SA970			2SA1123		2SA1038
* 2SA1017	三 洋		2SA1207	2SA949	2SA988	2SB646			2SA1038
2SA1018	松 下		* 2SA1624						2SA821

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA1018	松 下		* 2SA1624						2SA821
* 2SA1019	三 洋		2SA1209	2SA949	2SA916	2SB648A			2SA1038
2SA1020	東 芝		2SB892, A1706		2SA1220A	2SB1433			2SA1820
* 2SA1021	東 芝		* 2SA1011	2SA1408	2SA1226		2SA1111		2SB1086A
2SA1022	松 下		2SA1256	2SA1162					2SA1733K
2SA1023	日 電						2SA921		2SA1039
* 2SA1024 (H)	日 立		2SA1699			2SB1363			
2SA1025	日 立		2SA1783	2SA1015	2SA733		2SA1127	2SA999	2SA1039
* 2SA1026	三 菱			2SA1015	2SA733	2SA844			2SA933
* 2SA1027	三 菱			2SA1015	2SA991	2SA836			2SA933
* 2SA1028	ソニー		2SB817						
2SA1029	日 立		2SA1783	2SA1015	2SA733		2SA1309A	2SA999	2SA933
2SA1030	日 立		2SA1783	2SA1015	2SA733		2SA1309A	2SA999	2SA933
2SA1031	日 立		2SA1391	2SA1015	2SA990		2SA1127	2SA999	2SA933LN
2SA1032	日 立		2SA1391	2SA1015	2SA990		2SA1127	2SA999L	2SA933LN
* 2SA1033	日 立			2SA1015	2SA987	2SA1031	2SA1309A		2SA933
2SA1034	松 下		2SA1391	2SA1162	2SA811A	2SA1031			2SA1037KLN
2SA1035	松 下		2SA1391	2SA1162	2SA811A	2SA1032			2SA1037KLN
2SA1036	ローム		2SA1338	2SA1182	2SB624		2SB779		
2SA1037	ローム		2SA1783	2SA1312	2SA812	2SA1617	2SB709A	2SA1530	
2SA1038	ローム		2SA1016K	2SA970	2SA992		2SA1123	2SA847A	
2SA1039	ローム		2SA1016	2SA970	2SA992		2SA1123	2SA847A	
* 2SA1040	富士通		2SB817						
* 2SA1041	富士通		2SB817						
* 2SA1042	富士通		2SB817						
* 2SA1045	富士通		2SB917						
* 2SA1046	富士通		2SB915						
* 2SA1047	三 洋			2SA949	2SA1142		2SA914		
2SA1048	東 芝		2SA1782		2SA1175	2SA1374	2SA1309A	2SA1630	2SA933S
2SA1048L	東 芝		2SA1782					2SA1115	2SA933SLN
2SA1049	東 芝		2SA1207		2SA988		2SB1036	2SA1630	2SA1038
* 2SA1050	東 芝		2SB816	2SA1301			2SB1372		
* 2SA1050A	東 芝		2SB816	2SA1301			2SB1372		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SA1050A	東 芝		2SB816	2SA1301			2SB1372		
*	2SA1051	東 芝			2SA1302			2SB1361		
	2SA1051A	東 芝			2SA1302			2SB1361		
	2SA1052	日 立		2SA1781	2SA1162	2SA812		2SB709A	2SA1235	2SA1037K
	2SA1053	日 電		2SA1481	2SA1015					
	2SA1054	日 電		2SA1339						
	2SA1055	日 電		2SA1481	2SA1015					
	2SA1056	日 電		2SA1339						
*	2SA1060	松 下		2SB775				2SB1054		
*	2SA1061	松 下		2SB776						
*	2SA1062	松 下		2SB816		2SB849				
*	2SA1063	松 下		2SB816				2SB946		
*	2SA1064	松 下		2SB817				2SB1372		
*	2SA1065	松 下		2SB817				2SB1361		
*	2SA1067	サンケン		2SB817				2SB1372		
*	2SA1068	サンケン		2SB817				2SB1372		
	2SA1069	日 電		2SB920	2SA1387			2SB945		2SB1291
	2SA1069A	日 電			2SA1387					2SB1291
*	2SA1072	富士通		2SB817				2SB1372		
*	2SA1072A	富士通			2SA1302			2SB1372		
*	2SA1073	富士通		2SB817	2SA1302			2SB1372		
*	2SA1077	富士通		2SB922	2SA1302			2SB946		
*	2SA1078	富士通		2SB920	* 2SA968	2SA985		2SB940		2SB1085
*	2SA1079	富士通				2SA985A				2SB1085A
*	2SA1080	富士通			2SA562TM	2SB536				2SB1085
	2SA1081	日 立		2SA1207	2SA970	2SA988		2SB726	2SA904A	2SA1038
	2SA1082	日 立		2SA1207	2SA970	2SA988		2SA921	2SA904A	2SA1038
	2SA1083	日 立		2SA1783	2SA970	2SA991		2SB725	2SA999	2SA1038
	2SA1084	日 立		2SA1016	2SA970	2SA992		2SB726	2SA847A	2SA1038
	2SA1085	日 立		2SA1016	2SA970	2SA992		2SA921	2SA847A	2SA1038
*	2SA1090	東 芝								2SA1636
	2SA1091	東 芝						2SA1018		2SA1760
*	2SA1092	松 下		* 2SA1177	2SA1015	2SA991				2SA1039

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SA1092	松 下		* 2SA1177	2SA1015	2SA991				2SA1039
*	2SA1093	東 芝		2SB816	2SA1265N	2SB849				
*	2SA1094	東 芝		2SB816	2SA1301	2SA1232				
*	2SA1095	東 芝			2SA1302					
	2SA1096	松 下		2SB1142		2SB744	2SB874			2SB1065
	2SA1096A	松 下				2SB744A	2SB874			
*	2SA1100	三 菱		2SA1783					2SA999	2SA933
*	2SA1102	サンケン		2SB775				2SB1054		
*	2SA1103	サンケン		2SB776						
*	2SA1104	サンケン		2SB816		2SB849				
*	2SA1105	サンケン		2SB817				2SB1362		
*	2SA1106	サンケン		2SB817		2SA1232		2SB1362		2SA1633
	2SA1110	松 下		2SA1248	2SA1358	2SA1220				2SB1086
	2SA1111	松 下		* 2SA1011	* 2SA1306					2SB1085A
	2SA1112	松 下		* 2SA1011	* 2SA1306A					
*	2SA1113	三 菱		* 2SA1237						
*	2SA1114	三 菱		2SA1450	2SA817A			2SA720A		2SB737
	2SA1115	三 菱		2SA1782	2SA1015			2SA1310		2SA933S
*	2SA1120	東 芝			2SA1357			2SB873		
	2SA1121	日 立		2SB815	2SA1182	2SB624		2SB710	2SA1366	2SA1036K
	2SA1122	日 立		2SA1781	2SA1162	2SB736		2SB709A	2SA1530	2SA1037K
	2SA1123	松 下		2SA1208	2SA1320	2SA1376				2SA1038
	2SA1124	松 下		2SA1208	2SA1320					2SA1482
*	2SA1125	松 下			2SA1360			2SA1124		
	2SA1127	松 下		2SA1783	2SA1015					2SA933LN
	2SA1128	松 下		2SB698	2SA562TM					2SA854
	2SA1129	日 電		2SB919	2SB1018			2SB953A		2SB1289
*	2SA1133	松 下						2SB940		2SB1085A
*	2SA1133A	松 下			2SA940	2SA1006	2SB861	2SB940A		
*	2SA1135	サンケン		2SB921L	2SB754			2SB812A		
	2SA1136	ローム			2SA970	2SA992	2SA1081	2SA921		
	2SA1137	ローム			2SA970	2SA992	2SA1081	2SA921		
*	2SA1138	日 電		2SA1016				2SA1123		2SA1482

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SA1138	日 電		2SA1016				2SA1123		2SA1482
	2SA1138-1	日 電								2SA1482
	2SA1141	日 電	2SA1695, A1491	(2SB776)	2SA1265N			2SB1154		2SA1633
	2SA1142	日 電		2SA1209			2SB648A	* 2SA977		
*	2SA1143	三 菱		* 2SA1177				2SA1309A		2SA933S
*	2SA1144	東 芝		2SA1209	2SA1360	2SA1142	2SB648	2SA914		
	2SA1145	東 芝		2SA1208		2SA916	2SB646	2SA1124		2SA1482
*	2SA1146	東 芝		2SB817	2SA1265N	2SA1232	2SB738			
	2SA1150	東 芝		2SB1296		2SB810		2SB1030		2SA1515S
	2SA1151	日 電		2SA1783	2SA1015			2SA1127	2SA999L	2SA933
	2SA1152	日 電		2SA1450	2SA817			2SA720A	2SA1399	
	2SA1153	日 電		2SA1339	2SA562TM			2SA1619A		2SA1638
	2SA1154	日 電		2SA1705	2SA965			2SA1674	2SA1284	2SA935
	2SA1156	日 電		2SA1772						2SA1775
*	2SA1158	東 芝		2SA1016K	2SA970	2SA954	2SA1188			2SA1039
*	2SA1159	東 芝			2SA1408					
	2SA1160	東 芝		2SB927		2SB733				2SA1903
	2SA1162	東 芝		2SA1781		2SA812	2SA1121	2SB709A	2SA1235	2SA1037K
	2SA1163	東 芝		2SA1257		2SA1247		2SB814		2SA1455K
	2SA1166A	日 電			2SA1302					
	2SA1171	日 立		2SA1257	2SA1163			2SA1737		2SA1455K
	2SA1173	日 電		2SA1415	2SA1200			2SB807		
	2SA1174	日 電		2SA1782	2SA1048			2SA1816	2SA1299	2SA933S
	2SA1175	日 電		2SA1782	2SA1048(L)		2SA1337	2SA1309A	2SA1630	2SA933S
*	2SA1177	三 洋						2SA1323		
	2SA1178	松 下		2SA1249		2SA1220A	2SB649			2SB1086A
	2SA1179	三 洋			2SA1162	2SA812		2SB709A	2SA1530	2SA1037K
*	2SA1180	富士通				2SA959				
	2SA1182	東 芝		2SA1338		2SB624	2SA1121	2SB710		2SA1036K
*	2SA1183	東 芝				2SB897				
*	2SA1184	東 芝		2SB631K	2SA1358	2SA1220	2SB649			2SB1086
	2SA1185	松 下		2SB827	2SB754					2SB1345
	2SA1186	サンケン		2SB817	2SA1265N	2SA1232		2SB1317		2SA1633

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA1186	サンケン		2SB817	2SA1265N	2SA1232		2SB1317		2SA1633
2SA1188	日 立		2SA1207	2SA970	2SA988		2SA921	2SA904A	2SA1038
2SA1189	日 立		2SA1207	2SA970	2SA988		2SA921	2SA904A	2SA1038
2SA1190	日 立		2SA1016	2SA970	2SA992		2SA921	2SA847A	2SA1038
2SA1191	日 立		2SA1016	2SA970	2SA992		2SA921	2SA847A	2SA1038
2SA1193 (K)	日 立		2SB865						2SB1256
2SA1194 (K)	日 立		2SB1214						2SB1272
* 2SA1195	東 芝		2SA1249	2SA1408			2SA1111		2SB1086A
* 2SA1196	日 立		2SA1700						
* 2SA1197	日 立		2SB1201				2SB1178		2SB1181
2SA1198	ローム		2SA1207	2SA970	2SA954	2SA893	2SA921	2SA847A	
2SA1199	ローム		2SB698	2SA950	2SA954	2SB1059	2SB621	2SA1398	
2SA1200	東 芝		2SA1415		2SA1173		2SB807		
2SA1201	東 芝		2SA1418		2SB806		2SB789		
2SA1202	東 芝		2SA1416		2SB805		2SB767	2SA1368	2SB1189
2SA1203	東 芝		2SB1121		2SB798		2SB1440	2SA1363	2SB1188
2SA1204	東 芝		2SB1119		2SB798		2SB766		2SB1132
* 2SA1205	サンケン			2SA1301	2SA1227		2SB1155		2SA1789
2SA1206	日 電					2SB874	2SA838		
2SA1207	三 洋			2SA1320	2SA1376	2SB646	2SA1123	2SA1285A	2SA1482
2SA1208	三 洋				2SA1376	2SB1244	2SA1124		2SA1482
2SA1209	三 洋			2SA1013	2SA1142	2SB648	2SA914		
2SA1210	三 洋				2SA1142	2SB648	* 2SA1605		
* 2SA1211	東 芝						2SA1309A		
2SA1213	東 芝		2SB1123				2SB1440	2SA1364	2SA1797
* 2SA1214	東 芝			2SA1321	2SB744A		2SA886		2SB1065
2SA1215	サンケン			2SA1302			2SB1529		
* 2SA1217	東 芝		2SB986	2SA1359					2SB1064
2SA1218	日 電		2SA1705						
* 2SA1219	日 電								2SA933S
2SA1220	日 電		2SA1249	2SA1304					2SB1086
2SA1220A	日 電		2SA1249	2SA1304					2SB1086A
2SA1221	日 電		2SA1768	2SA1013			2SB1297		2SB1212

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA1221	日 電		2SA1768	2SA1013			2SB1297		2SB1212
2SA1222	日 電		2SA1768	2SA1013			2SB1297		2SB1212
2SA1225	東 芝		2SA1552		2SB768		2SB1233		2SB1275
2SA1226	日 電		2SA1256			2SA1052	2SA1022		2SA1733K
2SA1227	日 電	2SA1695	2SB817	2SA1516			2SB1373		2SA1633
2SA1227A	日 電	2SA1695	2SB817	2SA1516			2SB1373		2SA1633
2SA1232	日 電	2SA1695	2SB817	2SA1265N			2SB1362		
* 2SA1233	日 立		2SA1700		2SA1400				
2SA1235	三 菱		2SA1781	2SA1162	2SA812	2SA1052	2SB709A		2SA1037K
* 2SA1236	富士通				2SA1009A				
* 2SA1237	三 洋				μ PA75HA				
* 2SA1238	三 洋				μ PA75HA				
* 2SA1239	三 洋		2SA1016						
* 2SA1240	三 洋		2SA1016						
2SA1241	東 芝		2SB1201				2SA1096		2SB1182
2SA1242	東 芝		2SB1205				2SB967		2SB1412
* 2SA1243	東 芝		2SB1202	2SA1241	2SB962		2SB1174		2SB1184
2SA1244	東 芝	2SA1262	2SB1203				2SB1176		
2SA1245	東 芝		2SA1669		2SA1424				
2SA1245A	東 芝		2SA1669		2SA1424				
2SA1246	三 洋			2SA817	2SA953		2SA1127	2SA1399	2SA933
2SA1247	日 電		2SA1257	2SA1163			2SB792	2SA847A	2SA1455K
2SA1248	三 洋			2SA970		2SB649	* 2SA795		2SB1086A
2SA1249	三 洋			* 2SA1306		2SB649	* 2SA795		2SB1086A
2SA1252	三 洋			2SA1162	2SA812		2SB709A	2SA1235	
2SA1253	三 洋			2SA1048	2SA1175		2SA1309A		2SA933S
2SA1254	松 下		* 2SA1177	2SA1162					
2SA1255	東 芝		2SA1257		2SA1330		2SB1220		
2SA1256	三 洋				2SA1226		2SA1022		2SA1733K
2SA1257	三 洋			2SA1255	2SA1330		2SB792		2SA1038
2SA1258	三 洋	2SA1262		2SB677		2SB765	2SB950		2SB1341
2SA1259	三 洋	2SA1262		2SB676		2SB727	2SB950		2SB1339
2SA1260	三 洋			2SB675			2SB872		2SB1343

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA1260	三 洋			2SB675			2SB872		2SB1343
2SA1261	日 電	2SA1568	2SB922						
2SA1262	サンケン		2SB824	2SA1012		2SB857	2SB942		2SB1334
2SA1263	東 芝	2SA1693	2SB775	2SA1263N	2SB849		2SB979		2SB1345
2SA1264	東 芝	2SA1694	2SB816	2SA1264N	2SB966		2SB981		2SA1788
2SA1265	東 芝	2SA1695	2SB817	2SA1265N	2SA1227		2SB982		2SA1633
2SA1266	韓国電子		2SA1783	2SA1015		2SA1030	2SA1309A	2SA999	2SA933
2SA1267	韓国電子		2SA1782	2SA1048		2SA1350	2SA1309A	2SA1115	2SA933S
2SA1268	韓国電子		2SA1016	2SA970	2SA992	2SA1191	2SA1123	2SA847A	2SA1038
2SA1269	韓国電子		2SA1016	2SA1049	2SA1174		2SB1036		2SA1038
2SA1270	韓国電子		2SA1450	2SA562TM		2SA673	2SA719	2SA1398	2SA854
2SA1271	韓国電子		2SB698	2SA950		2SA673	2SB621	2SA1398	2SA1515
2SA1272	韓国電子		2SB698	2SA1150	2SB810		2SB1030		2SA1515S
2SA1273	韓国電子		2SB927	2SA966			2SB873	2SA1282A	2SB1010
2SA1274	韓国電子		2SA1708	2SA817A		2SB647	2SA777	2SA1284	2SA935
2SA1275	韓国電子		2SA1770	2SA1013					2SB1212
2SA1276	韓国電子		2SB1273	2SA473			2SB941		2SB1064
* 2SA1277	東 芝		2SA1288	* 2SA1305		2SB856			2SB1185
* 2SA1278	東 芝		* 2SA1011		2SA1006	2SB861			2SB1186A
* 2SA1279	東 芝		2SB824	2SA1307	2SA1069				2SB1292
* 2SA1280	東 芝		* 2SA1011	2SA1304	2SA1006	2SB861			2SB1186A
* 2SA1281	三 菱		2SA1208	2SA1145			2SA1124	2SA1285A	2SA1482
2SA1282	三 菱		2SB927	2SA966		2SB738	2SB1050		2SB1010
2SA1282A	三 菱		2SB892	2SA1160			2SB873		2SB1086A
2SA1283	三 菱		2SB764	2SA965		2SB740	2SA684		2SB1041
2SA1284	三 菱		2SA1708	2SA817A		2SB647	2SB987		
2SA1285	三 菱		2SA1208	2SA1145			2SA1124		
2SA1285A	三 菱		2SA1208	2SA1020	2SA916		2SA1124		2SB1212
2SA1286	三 菱		2SA1770		2SB1068		2SB819		2SB1425
2SA1287	三 菱		2SB764				2SA684		2SB1043
2SA1288	三 洋			2SB834	2SA1069		2SB867		2SB1033
2SA1289	三 洋	2SA1262		2SA1012	2SA1069		2SB945		2SB1291
2SA1290	三 洋	2SA1726		2SB553	2SB708		2SB946		2SB1289

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SA1290	三 洋	2SA1726		2SB553	2SB708		2SB946		2SB1289
2SA1291	三 洋	2SA1567		2SA1328	2SA1646		2SB948		2SA1758
2SA1292	三 洋	2SA1746		2SA1328			2SB1155		
2SA1293	東 芝	2SA1726	2SB920L				2SB869		2SB1293
2SA1294	サンケン			2SA1302					
2SA1296	東 芝		2SB926				2SB976	2SA1282	2SB1426
2SA1297	東 芝							2SA1282	2SA1585S
2SA1298	東 芝		2SB1295			2SB831	2SB1219	2SA1365	2SB1197K
2SA1299	三 菱		2SA1782	2SA1048	2SA1174		2SA1310		2SA933S
2SA1300	東 芝		2SB893		2SB1068		2SB873		2SB1426
2SA1301	東 芝	2SA1303							2SA1633
2SA1302	東 芝	2SA1492							
2SA1303	サンケン			2SA1302	2SA1227A		2SB1529		2SA1633
2SA1304	東 芝	2SA1859	2SB1037		2SB1096		2SB940		2SB1186A
* 2SA1305	東 芝		2SA1258	2SB1375			2SB952		2SB1185
* 2SA1306	東 芝	2SA1859	* 2SA1011	2SA1837	2SB1096		2SB940		2SB1186A
* 2SA1306A	東 芝	2SA1859A	2SA1606	2SA1837			2SB940A		2SB1186B
* 2SA1306B	東 芝	2SA1668		2SA1837			2SB940A		2SB1186B
2SA1307	東 芝	2SA1488	2SA1469		2SA1394		2SB945		2SA1757
* 2SA1308	東 芝		2SB920L		2SA1261		2SB945		2SB1293
* 2SA1309	松 下		2SA1782	2SA1048	2SA1175	2SA1350	2SA1309A		2SA933S
2SA1309A	松 下		2SA1782	2SA1049		2SA1337			2SA933S
2SA1310	松 下			2SA1048	2SA1174			2SA1299	2SA933SLN
* 2SA1311	東 芝		2SA1781	2SA1312	2SA811A		2SA1035		2SA1037K
2SA1312	東 芝		2SA1257		2SA811A		2SB814		2SA1514K
2SA1313	東 芝		2SA1338		2SB736		2SB710A	2SA1366	2SB1198K
2SA1314	東 芝		2SB1120		2SB1114		2SB1073	2SA1363	2SB1308
2SA1315	東 芝		2SA1709			2SB1459			2SA1596
2SA1316	東 芝		2SA1016		2SA992		2SA1127	2SA1115	2SB737
2SA1317	三 洋			2SA1048	2SA1175	2SA1032	2SA1309A	2SA1115	2SA933S
2SA1318	三 洋			2SA1015	2SA953		2SA1127		2SA933
2SA1319	三 洋			2SA965					
2SA1320	東 芝		2SA1689				2SA1018		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA1320	東 芝		2SA1689				2SA1018		
2SA1321	東 芝		2SA1710				2SA879		
* 2SA1322	東 芝		2SA1381	2SA1321	2SC2371				
2SA1323	松 下		* 2SA1177	2SA1048	2SA1175				
* 2SA1324	東 芝		2SA1781		2SA812				
* 2SA1325	東 芝		2SA1257		2SA811A				
* 2SA1326	東 芝		2SA1338		2SB624				
2SA1327	東 芝		2SA1291				2SB948A		
2SA1328	東 芝	2SA1567	2SB826		2SA1444				2SA1758
2SA1329	東 芝	2SA1568	2SB826		2SA1444				2SA1758
2SA1330	日 電		2SA1257	2SA1255		2SA1468	2SB792		
2SA1331	三 洋			2SA1162			2SB709A		
2SA1332	東 芝		* 2SA1011				2SB940		2SB1186A
2SA1333	東 芝			2SA1302					
2SA1334	東 芝		2SB1246		2SA952		2SB621		2SA1515
2SA1335	東 芝		2SA1257	2SA1049	2SA1174		2SB1036		2SA1038
* 2SA1336	三 菱		2SB926	2SA1160	2SB1068		2SB976		
2SA1337	日 立		2SA1782	2SA1048	2SA1175		2SA1309A	2SA1115	2SA933S
2SA1338	三 洋			2SA1313	2SB736		2SB710A	2SA1366	2SB1198K
2SA1339	三 洋						2SB1030A		2SA1199S
* 2SA1340	日 立				2SA953	2SA1032	* 2SA564		
2SA1341	三 洋			RN2404			UN2113	RT1P441C	DTA144EK
2SA1342	三 洋			RN2403			UN2112	RT1P241C	DTA124EK
2SA1343	三 洋						UN211E	RT1P44HC	DTA144WK
2SA1344	三 洋			RN2402			UN2111	RT1P141C	DTA114EK
2SA1345	三 洋			RN2204			UN4113	RT1P441S	DTA144ES
2SA1346	三 洋			RN2203			UN4112	RT1P241S	DTA124ES
2SA1347	三 洋						UN411E	RT1P44HS	DTA144WS
2SA1348	三 洋			RN2202			UN4111	RT1P141S	DTA114ES
2SA1349	東 芝				μ PA75HA				
2SA1350	日 立		2SA1782	2SA1048	2SA1175		2SA1309A		2SA933S
* 2SA1351	日 立				2SA953	2SA1032	2SA1309A		2SA937
2SA1352	三 洋				2SA1142		2SA914		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA1352	三 洋				2SA1142		2SA914		
2SA1353	三 洋						2SB1011		
* 2SA1354	三 洋		2SA1700		2SA1156		2SB1011		
* 2SA1355	サンケン		2SB825	2SB596			2SB942A		2SB1334
2SA1356	東 芝		2SB631		2SB731		2SA885		2SB889F
2SA1357	東 芝		2SB1140				2SB945		2SB1436
2SA1358	東 芝		2SA1507		2SA1220		2SA1110		2SB1086
2SA1359	東 芝		2SB1143		2SB744		2SA1096		2SB1065
2SA1360	東 芝		2SA1477		2SA1142		2SA914		
2SA1361	東 芝		2SA1479	2SA1321			2SA1614		
2SA1362	東 芝		2SB815				2SB970	2SA1365	2SB1197K
2SA1363	三 菱		2SB1121	2SA1314	2SB1114		2SB956		2SB1188
2SA1364	三 菱		2SB1122	2SA1213	2SB1115		2SB766		2SB1260
2SA1365	三 菱		2SB815	2SA1298	2SB624		2SB710		2SB1197K
2SA1366	三 菱		2SA1338	2SA1313	2SB736		2SB710		2SA1036K
* 2SA1367	三 菱		2SA1782	2SA1048	2SA1175		2SA1309A		2SA933S
2SA1368	三 菱		2SA1416	2SA1202	2SB805		2SB767		
2SA1369	三 菱		2SB1121	2SA1203	2SB1115		2SB956		2SB1427
2SA1370	三 洋			2SA1091	2SA1376	2SB1110	2SA1124		
2SA1371	三 洋			2SA1091			2SA879		
* 2SA1372	三 洋		2SA1784						
* 2SA1373	日 立		2SA1783	2SA817A	2SA953				2SA933
2SA1374	日 立		2SA1782	2SA1048	2SA1175		2SA1309A		2SA933S
2SA1376	日 電		2SA1689	2SA949			2SA1123		2SA1760
2SA1376A	日 電		2SA1689	2SA1091			2SA1123		2SA1760
* 2SA1377	東 芝		2SA1783	2SA1049	2SA733		2SA1309A		2SA933
2SA1378	東 芝			2SA562TM	2SB810		2SB1030		2SA854S
* 2SA1379	日 立				2SA1413				
2SA1380	三 洋			2SA1091	2SA1142	2SB1110	2SA914		
2SA1381	三 洋			2SA1091			2SB1011		
2SA1382	東 芝		2SB892					2SA1282A	2SB1374
2SA1383	日 電		2SA1476				* 2SA1125		
2SA1384	東 芝		2SA1740						2SA1759

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA1384	東 芝		2SA1740						2SA1759
2SA1385	日 電	2SA1488	2SB1203	2SA1244					2SB1535
2SA1385Z	日 電		2SB1203	2SA1244(LB)					2SB1535
2SA1386	サンケン		2SB817	2SA1302			2SB1529		
2SA1386A	サンケン			2SA1302			2SB1529		
2SA1387	東 芝	2SA1488	2SA1469		2SA1441		2SB945		2SB1292
2SA1388	東 芝			2SA1293	2SA1650		2SB945		2SB1294
2SA1389	東 芝		2SB817	2SA1301			2SB1161		
2SA1390	日 立		2SA1339	2SA1150			2SB1030		2SA854S
2SA1391	三 洋			2SA817A		2SA1190	2SA1127		2SA933
2SA1392	三 洋			2SA817A		2SA1188	2SA1127		2SA933
2SA1393	日 電		2SA1606	* 2SA1306					2SB1186
2SA1394	日 電	2SA1488	2SA1469	2SA1388			2SB945		2SB1292
2SA1395	日 電	2SA1859	2SA1606	2SA1304			2SB943		2SB1186
2SA1396	日 電	2SA1186							
2SA1397	日 電		2SA1773						
2SA1398	三 菱		2SA1703	2SA966			2SA683		2SA934
2SA1399	三 菱		2SA1705	2SA817A			2SA1619A		2SA935
2SA1400	日 電		2SA1772				2SA1498		2SA1727
2SA1400Z	日 電		2SA1772						2SA1727
2SA1401	日 電		2SB1203				2SB933		
2SA1408	東 芝		2SA1249				* 2SA795		2SB1086A
2SA1409	日 電		2SA1435				2SB774	2SA999	
2SA1410	日 電		2SA1435				2SB1206	2SA1115	
2SA1411	日 電		2SA1434	2SA1162			2SB902	2SA1235	
2SA1412	日 電		2SA1772				2SA1498		2SA1862
2SA1412Z	日 電		2SA1772						2SA1862
2SA1413	日 電								2SA1807
2SA1413Z	日 電								2SA1807
2SA1415	三 洋			2SA1384			2SB807		
2SA1416	三 洋			2SA1201	2SB805	2SB1026	2SB1437	2SA1368	2SB1260
2SA1417	三 洋	2SA1859					2SB1438		
2SA1418	三 洋			2SA1201			2SB789A		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA1418	三 洋			2SA1201			2SB789A		
2SA1420	三 洋			RN2004	AN1L4M		UN4113		DTA144ES
2SA1421	三 洋			RN2003	AN1F4M		UN4112		DTA124ES
2SA1422	三 洋				AN1L4N		UN4113		DTA144WS
2SA1423	三 洋			RN2002	AN1A4M		UN4111		DTA114ES
2SA1424	日 電		2SA1669	2SA1245					2SA1733K
2SA1425	東 芝		2SA1768				2SB1473	2SA1284	2SB1130M
2SA1426	東 芝		2SA1705				2SB793	2SA1283	2SB909M
2SA1427	東 芝		2SA1703	2SA1428			2SB819	2SA1282A	2SB911M
2SA1428	東 芝		2SA1706				2SB1434		2SB1066M
2SA1429	東 芝		2SA1709						2SB1130M
2SA1430	東 芝		2SA1704				2SB835	2SA1282A	2SB1460
2SA1431	東 芝		2SA1702				2SB1050		2SB1326
2SA1432	東 芝		2SA1710				2SB1209		
2SA1433	三 洋						2SA1487		
2SA1434	三 洋			2SA1162			2SB709A		
2SA1435	三 洋						2SA720		
2SA1436	三 洋						2SA1309A		
2SA1437	三 洋						2SA1123		
* 2SA1438	三 洋		2SA1562				2SA1534		
2SA1440	日 電			2SA1307			2SB940		
2SA1441	日 電	2SA1488	2SA1469	2SA1387		2SB1196	2SB945		2SA1757
2SA1442	日 電	2SA1725	2SA1470				2SB946		2SB1290
2SA1443	日 電	2SA1567	2SA1471				2SB946		2SA1758
2SA1444	日 電	2SA1567							2SA1758
2SA1450	三 洋			2SA817			2SA720A	2SA1284	2SA935
2SA1451	東 芝	2SA1567	2SB1136		2SA1444		2SB948A		2SA1758
2SA1452	東 芝	2SA1568			2SA1444		2SB947A		
* 2SA1453	東 芝		2SA1783	2SA1048	2SA1175	2SA1374	2SA1309A		2SA933S
2SA1455K	ローム		2SA1257	2SA1163	2SA1247	2SA1566			
2SA1458	日 電		2SA1339				2SA1309A		2N3906
2SA1459	日 電		2SA1765				2SA1323		
2SA1460	日 電		2SA1705	2SA966			2SA1534A		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA1460	日 電		2SA1705	2SA966			2SA1534A		
2SA1461	日 電		2SA1331				2SB709A		MMST3906
2SA1462	日 電		2SA1764	2SA1245		2SA1666	2SA1738		
2SA1463	日 電		2SA1729	2SA1203			2SB766A	2SA1944	
2SA1464	日 電		2SA1338	2SA1313			2SB710A		MMST4403
2SA1465	日 電		2SB698	2SA950					2SA1515
* 2SA1466	日 電			2SA1150					2SA1515S
2SA1467	日 電			2SA1298					2SB1197K
2SA1468	日 立		2SA1257		2SA1330		2SB792		
2SA1469	三 洋	2SA1488		2SA1307	2SA1441		2SB945		2SA1757
2SA1470	三 洋	2SA1725		2SB1019	2SA1442		2SB946		2SB1290
2SA1471	三 洋	2SA1567		2SA1452	2SA1444		2SB948A		2SA1758
2SA1474	三 洋			2SA1020			2SB954A		
2SA1475	三 洋						2SA1111		
2SA1476	三 洋				2SA1383		* 2SA1133A		
2SA1477	三 洋						2SA914		
2SA1478	三 洋				2SA1142		2SB1233		
2SA1479	三 洋						2SA1550		
2SA1480	三 洋						2SB1011		
2SA1481	三 洋			2SA1048			2SA1309A	2SA1115	2SA933S
2SA1482	ローム		2SA1209	2SA1145			2SA1124		
2SA1483	東 芝				2SA1463		2SB789	2SA1364	
2SA1484	日 立		2SA1257	2SA1163			2SB814		2SA1455K
2SA1485	日 立		2SA1689	2SA1091	2SA1376A		2SA1018		
2SA1486	日 電								2SA1807
2SA1487	松 下		2SA1209	2SA1145					
2SA1488	サンケン		2SA1469	2SB1017	2SA1441		2SB942		2SA1757
2SA1488A	サンケン				2SB1095		2SB942A		2SA1635
2SA1489	サンケン		2SB775	2SA1263	2SA1141		2SB946		2SB1345
2SA1490	サンケン		2SB816	2SA1264	2SA1232		2SB1469		2SA1788
2SA1491	サンケン		2SB817	2SA1265	2SA1227		2SB1362		2SA1633
2SA1492	サンケン				2SA1227A		2SB1529		
2SA1493	サンケン			2SA1302			2SB1529		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA1493	サンケン			2SA1302			2SB1529		
2SA1495	松 下		2SA1772						
2SA1496	三 洋			RN2411			UN2115	RT1P140C	DTA114TK
2SA1497	三 洋			RN2211			UN4115	RT1P140S	DTA114TS
2SA1498	松 下		2SA1772		2SA1009A				
2SA1499	松 下		2SA1772		2SA1009A				2SA1727
2SA1502	三 洋			RN2405			UN211H	RT1P234C	DTA123YK
2SA1503	三 洋			RN2205			UN411H	RT1P234S	DTA123YS
2SA1504	韓国電子		2SA1781	2SA1162	2SB736		2SB709A	2SA1235	
2SA1505	韓国電子		2SA1753	2SA1182	2SB624		2SB710	2SA1366	
2SA1506	韓国電子		2SA1257	2SA1312	2SA1330		2SB814		
2SA1507	三 洋			2SA1408	2SA1220A		2SA1178		2SB1086A
2SA1508	三 洋						UN2110	RT1P440C	DTA144TK
2SA1509	三 洋						UN4110	RT1P440S	DTA144TS
2SA1510	三 洋			RN2410			UN2116	RT1P430C	DTA143TK
2SA1511	三 洋			RN2210			UN4116	RT1P430S	DTA143TS
2SA1512	松 下		2SA1683		2SB810	2SA1390		2SA1398	2SA854S
2SA1513	日 電						2SB1163		
2SA1514	ローム		2SA1257	2SA1163	2SA811A	2SA1566	2SB814		
2SA1515	ローム			2SA950	2SB1116	2SB1059	2SB621	2SA1283	
2SA1516	東 芝	2SA1386			2SA1227A		2SB1162		
2SA1518	三 洋			RN2402			UN2123		DTB114EK
2SA1519	三 洋			RN2401			UN2122		DTB143EK
2SA1520	三 洋			RN2405			UN2124		DTB123YK
2SA1521	三 洋			RN2422			UN2121		DTB123EK
2SA1522	三 洋			RN2202			UN4123		DTB114ES
2SA1523	三 洋			RN2201			UN4122		DTB143ES
2SA1524	三 洋			RN2205			UN4124		DTB123YS
2SA1525	三 洋						UN4121		DTB123ES
2SA1526	三 洋			RN2002			UN4123		DTB114ES
2SA1527	三 洋			RN2001			UN4122		DTB143ES
2SA1528	三 洋			RN2005			UN4124		DTB123YS
2SA1529	三 洋						UN4121		DTB123ES

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA1529	三 洋						UN4121		DTB123ES
2SA1530	三 菱		2SA1781	2SA1162	2SA812	2SA1122	2SC2778		2SA1037K
2SA1531	松 下		2SA1688	2SA1586				2SA1603	2SA1576
2SA1531A	松 下		2SA1688	2SA1586				2SA1603	2SA1579
2SA1532	松 下		2SA1688	2SA1586				2SA1603	2SA1808
2SA1533	松 下		2SA1705	2SA817A	2SA1221	2SB647		2SA1284	2SA935
2SA1534	松 下		2SA1703	2SA966	2SB564	2SB740		2SA1283	2SA934
2SA1534A	松 下		2SB764	2SA1020	2SB734	2SB740		2SA1283	2SB1043
2SA1535	松 下		2SB1037	* 2SA1306		2SB649A			2SB1186A
2SA1535A	松 下			* 2SA1306A					2SB1186B
2SA1537	三 洋				2SB548			2SB1314	
* 2SA1542	ローム		2SA1783	2SA1015	2SA733		2SA1309A		
* 2SA1543	ローム			2SA1015			2SB642		
2SA1544	日 電		2SA1689	2SA1091			2SA1018		
* 2SA1545	日 電		2SA1371	2SA1432			2SA879		
2SA1546	日 電		2SA1381				2SA914		
2SA1547	ローム		2SA1783	2SA1015	2SA1175		2SB1376		
2SA1548	ローム		2SB1296	2SA562TM			2SB1377		
2SA1549	ローム		2SB1235				2SA1254		
2SA1550	松 下		2SA1772		2SA1400				
2SA1552	三 洋	2SA1859		2SA1225	2SB768	2SB1409	2SB1191A		
2SA1553	東 芝	2SA1294		2SA1553			2SB1163		
2SA1554	ローム		2SA1207				2SB745A	2SA904A	
2SA1555	ローム		2SB1235						
2SA1556	ローム		2SA1016	2SA1091			2SB788	2SA904A	
2SA1557	ローム		2SA1016	2SA1091					
2SA1558	ローム		2SA1689	2SA1091			2SB1264		
2SA1559	ローム		2SB1296	2SA562TM			2SB643	2SA1399	
2SA1560	ローム		2SA1703	2SA1426			2SB793	2SA1283	
2SA1561	ローム		2SA1782	2SA1015	2SA1175		2SB1320A	2SA1115	
2SA1562	三 洋			* 2SA1243		2SB1407	2SA1096		
2SA1563	三 洋			RN2407			UN2114	RT1P144C	DTA114YK
2SA1564	三 洋			RN2207			UN4114	RT1P144S	DTA114YS

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA1564	三 洋			RN2207			UN4114	RT1P144S	DTA114YS
* 2SA1565	三 洋			RN2207			UN4114		
2SA1566	日 立		2SA1257	2SA1163	2SA811A		2SB814		2SA1455K
2SA1567	サンケン		2SB1136	2SA1451	2SA1444		2SB948A		2SA1756
2SA1568	サンケン		2SA1471	2SA1451	2SA1444		2SB948A		2SA1758
2SA1571	三 洋						UN2110		DTA144GK
2SA1572	三 洋						UN4110		DTA144GS
2SA1573	三 洋						UN2117		DTA124GK
2SA1574	三 洋						UN4117		DTA124GS
2SA1575	三 洋			2SA1483			2SB807		
2SA1576	ローム		2SA1622	2SA1586	2SA1611		2SB1218A	2SA1603	
2SA1577	ローム		2SA1745	2SA1588	2SA1608		2SA1532		
2SA1578	ローム			2SA1587	2SA1612		2SB1220		
2SA1579	ローム			2SA1587	2SA1612		2SB1220		
2SA1584	ローム		2SA1784				2SB1209		
2SA1585	ローム		2SB926	2SA1297				2SA1282A	
2SA1586	東 芝		2SA1622		2SA1611		2SB1218A	2SA1603	2SA1576
2SA1587	東 芝				2SA1612		2SB1220		2SA1579
2SA1588	東 芝		2SA1745		2SA1608		2SB1219		2SA1577
2SA1589	三 洋						UN2117		DTA124TK
2SA1590	三 洋						UN4117		DTA124TS
2SA1591	三 洋			RN2206			UN411N		DTA143ZS
2SA1592	三 洋			2SB905	2SB768		2SB1437		2SB1181
2SA1593	三 洋	2SA1859		2SB905	2SB768		2SB928		
* 2SA1594	ローム		2SA1622	2SA1586	2SA1611		2SB1218A		
* 2SA1595	ローム		2SA1781	2SA1162	2SA812	2SA1617	2SB709A		
2SA1596	ローム		2SA1709	2SA1315					
2SA1597	三 洋			RN2406			UN211N		DTA143ZK
2SA1598	新電元		2SB1135	2SB1019			2SB953A		2SB1290
2SA1599	新電元		2SA1471	2SA1451			2SB947A		2SA1758
2SA1600	新電元		2SB1136	2SA1451					
2SA1601	新電元			2SA1451					
2SA1602	三 菱		2SA1622	2SA1586			2SB1219A		2SA1576

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA1602	三 菱		2SA1622	2SA1586			2SB1219A		2SA1576
2SA1603	三 菱		2SA1622	2SA1586	2SA1611		2SB1219A		2SA1576
* 2SA1605	松 下						2SA1767		
2SA1606	三 洋						2SB940		2SB1186A
2SA1607	三 洋				2SA1464		2SA1022		
2SA1608	日 電		2SA1685	2SA1588			2SB1219A		2SA1577
2SA1609	日 電			2SA1587			2SB1220A		
2SA1610	日 電		2SA1763				2SA1739	2SA1603	
2SA1611	日 電		2SA1622	2SA1586			2SB1218A	2SA1603	2SA1576
2SA1612	日 電			2SA1587			2SB1220		2SA1579
2SA1613	日 電		2SA1685				2SB1218A	2SA1602	
2SA1614	松 下		2SA1772						
2SA1615	日 電		(2SA1641)				2SB936		2SA1834
2SA1615Z	日 電		(2SA1641)						2SA1834
* 2SA1616	三 洋			RN2206			UN4116		
2SA1617	日 立		2SA1781	2SA1162	2SA812		2SA1022	2SA1235	
2SA1618	東 芝		FC103				XN1401		FMS1
2SA1619	松 下		2SA1703						
2SA1620	東 芝						2SB1218A		2SB1198K
2SA1621	東 芝		2SB1295		2SB798		2SB970		2SB1197K
2SA1622	三 洋			2SA1586			2SB1218A	2SA1603	2SA1576A
* 2SA1623	三 洋			RN2210			UN4116		2SA933S
* 2SA1624	三 洋		2SA1689	2SA1320	2SA1544		2SB1221		
2SA1625	日 電		2SA1699				2SA1018		2SA1780
2SA1626	日 電		2SA1786						2SA1861
* 2SA1628	日 立		2SA1622	2SA1586	2SA1611	2SA1052	2SA1532	2SA1603	2SA1576
* 2SA1629	日 立		2SA1622	2SA1586	2SA1611	2SA1122	2SA1532		2SA1576
2SA1630	三 菱		2SA1782	2SA1048	2SA1175	2SA1337	2SA1309A		2SA933S
2SA1631	日 電		2SB816	2SA1265N			2SB1373		
2SA1632	日 電		2SB817	2SA1516			2SB1347		
2SA1633	ローム	2SA1186	2SB817		2SA1227A		2SB1162		
2SA1634	ローム	2SA1262A	2SB920	2SB596	2SA1069A		2SB762		
2SA1635	ローム	2SA1488A	2SB1454	2SB1017	2SB1095		2SB944		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA1635	ローム	2SA1488A	2SB1454	2SB1017	2SB1095		2SB944		
2SA1636	ローム			2SA1015	2SA1153		2SA1309A	2SA1399	
2SA1637	ローム		2SA1607	2SA1162			2SB709A	2SA1366	
2SA1638	ローム			2SA5627M			2SA1128		
2SA1639	ローム		2SA1338	2SA1182			2SB779		
2SA1640	日 電		2SB1467	2SB553			2SB925		
2SA1641	三 洋	2SA1643			2SA1649		2SB952		2SA1834
2SA1643	サンケン		2SB1467	2SB1019	2SB1097		2SB953A		2SB1290
2SA1644	日 電			2SA1293			2SB946		2SB1293
2SA1645	日 電			2SB753			2SB946		2SB1289
2SA1646	日 電			2SA1329					
2SA1647	日 電		2SB1216				2SB933		2SB1535
2SA1648	日 電		2SB1203	2SA1244			2SB933		
2SA1649	日 電		2SB1204				2SB952		
2SA1650	日 電						2SB946		2SB1294
2SA1651	日 電			2SB1018			2SB946		
2SA1652	日 電			2SA1452					
2SA1653	三 洋						UN211F	RT1P432C	DTA143XK
2SA1654	三 洋						UN411F	RT1P432S	DTA143XS
2SA1655	三 洋			RN2401	FN1L3M		UN211L	RT1P431C	DTA143EK
2SA1656	三 洋			RN2201	BN1L3M		UN411L	RT1P431S	DTA143ES
2SA1657	韓国電子			2SA1304	2SB1096		2SB940		2SB1186A
2SA1658	韓国電子			2SB1015	2SB1094		2SB941		2SB1185
2SA1659	韓国電子		2SA1606	* 2SA1306	2SB1096		2SB940A		2SB1186A
2SA1660	韓国電子		2SA1415	2SA1200	2SA1173				
2SA1661	韓国電子		2SA1418	2SA1201	2SA1173	2SB1027	2SB789A		
2SA1662	韓国電子		2SA1418	2SA1202	2SB800	2SB1025	2SB767	2SA1368	2SB1189
2SA1663	韓国電子		2SB1121	2SA1203	2SB798	2SB1364	2SB766		2SB1188
2SA1664	韓国電子		2SB1119	2SA1204	2SB798	2SB1002	2SB956	2SA1364	2SB1132
2SA1665	ローム		2SB816	2SA1265N			2SB1347		
2SA1666	日 立		2SA1607	2SA1245					
2SA1667	サンケン		2SA1606	2SA1304	2SB1096		2SB940		2SB1186A
2SA1668	サンケン			* 2SA1306B			2SB940A		2SB1186A

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA1668	サンケン			* 2SA1306B			2SB940A		2SB1186A
2SA1669	三 洋			2SA1245	2SA1424				
2SA1670	サンケン			2SB1018			2SB946		
2SA1671	サンケン		2SB816		2SB1315		2SB1421		
2SA1672	サンケン		2SB817	2SA1265N			2SB1361		
2SA1673	サンケン		2SB817	2SA1516			2SB1529		
2SA1674	松 下		2SA1704	2SA1429					2SB1241
2SA1675	東 芝		2SB921L	2SB595	2SB708		2SB1371		2SB1289
2SA1676	三 洋			RN2304	GN1L4M		UN5113	RT1P441M	DTA144EU
2SA1677	三 洋			RN2303	GN1F4M		UN5112	RT1P241M	DTA124EU
2SA1678	三 洋			RN2302	GN1A4M			RT1P141M	DTA114EU
2SA1679	新電元		2SB824	2SB1017	2SA1441		2SB953A		2SB1292
2SA1680	東 芝		2SA1706						2SA1820
2SA1681	東 芝		2SB1123				2SB1440		2SA1797
2SA1682	三 洋						2SB792A		
2SA1683	三 洋						2SB1030A		
2SA1684	日 電		2SA1606	2SA1304	2SB1096		2SB928		2SB1186
2SA1685	三 洋			2SA1586	2SA1613		2SB1218A		
* 2SA1686	ローム			2SA1015	2SA1175		2SB1376		
2SA1687	三 洋			2SA1586			2SB1218A	2SA1602	
2SA1688	三 洋						2SA1532	2SA1602	2SA1808
2SA1689	三 洋			2SA1091			2SB1209		
2SA1690	ローム		2SA1740	2SA1384					
* 2SA1691	三 菱			2SA817A	2SA954				
2SA1692	三 洋			2SA1357	2SB744		2SB1434	2SB1314	
2SA1693	サンケン		2SB816				2SB946		
2SA1694	サンケン		2SB817				2SB1469		
2SA1695	サンケン		2SB817	2SA1265N	2SA1227		2SB1362		2SA1633
2SA1696	三 洋			2SA1358	2SB549		2SA1535		
2SA1697	三 洋			2SA1358	2SA1383		2SA1112		
* 2SA1698	松 下		2SA1352	2SA1432			2SA1767		
2SA1699	三 洋			2SA1091	2SA1625		2SB1209		
2SA1700	三 洋				2SA1400		2SB1011		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA1700	三 洋				2SA1400		2SB1011		
2SA1701	三 洋			2SA1430			2SB1540	2SA1286	
2SA1702	三 洋			2SA1431			2SB1398		2SB1326
2SA1703	三 洋			2SA1426			2SB1540	2SA1286	2SB1240
2SA1704	三 洋			2SA1431	2SB1117		2SB1434		2SB1243
2SA1705	三 洋			2SA1425	2SA1460		2SB1322A	2SA1283	2SB1242
2SA1706	三 洋			2SA1428			2SB1434		2SB1443
2SA1707	三 洋	2SA1488		2SA1428	2SB1261		2SB1446		2SB1243
2SA1708	三 洋			2SA1425			2SB1437		
2SA1709	三 洋	2SA1859		2SA1429	2SB768		2SB1438		
2SA1710	三 洋			2SA1432	2SA1400		2SB1209		
* 2SA1711	東 芝						2SA1323		
* 2SA1712	東 芝		2SA1778			2SA1666			
2SA1713	東 芝						2SA1532		
2SA1714	日 電		2SB884		2SB1149				
* 2SA1715	日 電	2SB1626	2SB1227		2SA1718		2SB1194		2SB1340
* 2SA1716	日 電	2SB1626	2SB1228	2SB1020	2SA1719		2SB1195		2SB1344
* 2SA1717	日 電	2SB1259	2SB1228	2SB1020	2SA1261				
2SA1718	日 電	2SB1626	2SB1227	2SB1020			2SB1194		2SB1340
2SA1719	日 電	2SB1626		2SB1020			2SB1195		2SB1344
2SA1720	日 電	2SB1259	2SB1228	2SB1020					
2SA1721	東 芝		2SA1682						
2SA1722	三 洋						UN511H		DTA122YU
2SA1723	三 洋				2SA1156				
2SA1725	サンケン		2SB1455	2SB1018			2SB946		2SB1290
2SA1726	サンケン		2SB921	2SB1018			2SB946		2SB1289
2SA1727	ローム		2SA1772		2SA1400				
2SA1728	三 洋			2SA1182	2SA1464		2SB710A	2SA1366	2SA1639K
2SA1729	三 洋						2SB1440		
2SA1730	三 洋	2SA1488					2SB1440		2SB1424
2SA1731	三 洋	2SA1643			2SA1385		2SB1575		
2SA1732	三 洋	2SA1643					2SB934		2SA1952
2SA1733	ローム		2SA1256	* 2SA1712	2SA1226		2SA1022	2SA1235	

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA1733	ローム		2SA1256	* 2SA1712	2SA1226		2SA1022	2SA1235	
2SA1734	東 芝		2SA1729				2SB1440	2SA1369	
2SA1735	東 芝		2SB1122		2SA1463		2SB766A	2SA1364	2SB1260
2SA1736	東 芝	2SA1488	2SB1124				2SB1440		
2SA1737	松 下			2SA1384					
2SA1738	松 下		2SA1764						
2SA1739	松 下		2SA1763						
2SA1740	三 洋			2SA1384			2SA1868		
2SA1741	日 電	2SA1488	2SA1469	2SB595	2SA1441		2SB945		2SB1292
2SA1742	日 電	2SA1725	2SA1470				2SB946		2SB1290
2SA1743	日 電	2SA1567	2SA1471				2SB948A		
2SA1744	日 電	2SA1746							
2SA1745	三 洋			2SA1588	2SA1608		2SB1219		2SA1577
2SA1746	サンケン		2SB828	2SA1516	2SA1513		2SB1155		
* 2SA1747	松 下		2SA1580	2SA1162			2SB709A		
2SA1748	松 下			2SA1586					2SA1576A
2SA1750	三 洋				2SA1156		2SA1110		
2SA1751	三 洋				2SA1383		2SA1535A		
2SA1752	三 洋				2SA1383		2SB1192		
2SA1753	三 洋			2SA1182	2SA1464	2SA1121	2SB779	2SA1365	
2SA1755	日 立		2SA1708	2SA1315	2SB984		2SA1533		2SA935
2SA1757	ローム	2SA1488	2SA1469	2SB1016	2SA1741		2SB945		
2SA1758	ローム	2SA1567	2SA1471	2SA1452	2SA1744		2SB947A		
2SA1759	ローム		2SA1740				2SB1546		
2SA1760	ローム		2SA1784	2SA1091			2SB1011		
2SA1761	東 芝		2SA1707				2SB1434		
2SA1762	松 下		2SA1708						2SB1238
2SA1763	三 洋			2SA1586			2SB779	2SA1602	
2SA1764	三 洋			2SA1162	2SA1461		2SB779	2SA1602	
2SA1765	三 洋			2SA1048	2SA1458		* 2SA1309	2SA1115	
2SA1766	三 洋						2SB767		
2SA1767	松 下		2SA1689	2SA1091	2SA1544				
2SA1768	三 洋	2SA1859					2SB1456		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA1768	三 洋	2SA1859					2SB1456		
2SA1769	三 洋	2SA1859					2SA794A		
2SA1770	三 洋						2SB1438		
2SA1771	東 芝			2SA1452					
2SA1772	三 洋				2SA1413		2SA1868		2SA1862
2SA1773	三 洋				2SA1412				2SA1862
2SA1774	ローム			2SA1832	2SA1836		2SB1462		
2SA1775	ローム				2SA1156		2SA1550		
2SA1776	ローム		2SA1785				2SB1546		
2SA1777	三 洋						2SB1546		
2SA1778	三 洋				2SA1462	2SA1666			
2SA1779	日 立		2SA1481	2SA1015			2SB1206		
2SA1780	ローム		2SA1785				2SB1488		
2SA1781	三 洋			2SA1162		2SA1617	2SB709A	2SA1235	2SA1037K
2SA1782	三 洋			2SA1048		2SA1374	2SA1309A	2SA1115	2SA933S
2SA1783	三 洋			2SA1015		2SA844	2SA1127		2SA933
2SA1784	三 洋						2SB1488		2SA1776
2SA1785	三 洋						2SB1546		
2SA1787	三 洋			2SA1432			2SB1207		
2SA1788	ローム			2SA1264N	2SB966		2SB1362		
2SA1789	ローム		2SB1508				2SB1373		
2SA1790	松 下								2SA1821
2SA1791	松 下			2SA1832	2SA1836				2SA1774
2SA1792	東 芝		2SA1823						
2SA1793	東 芝		2SA1824				2SB1447		
2SA1794	東 芝		2SA1827						
2SA1795	新電元		2SA1731	2SA1244	2SA1385		2SB952A		
2SA1796	新電元		2SA1732	2SA1244			2SB952A		
2SA1797	ローム		2SB1123	2SA1213		2SB1519	2SB1440		
2SA1798	三 洋			2SA1357					
2SA1799	東 芝		2SA1752						
2SA1800	東 芝		2SA1697						
2SA1801	東 芝		2SA1750				2SB1011		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA1801	東 芝		2SA1750				2SB1011		
2SA1802	東 芝		2SB1205				2SB1416		
2SA1803	東 芝	2SA1907					2SA1185		
2SA1804	東 芝	2SA1908					2SB1054		
2SA1805	東 芝	2SA1909					2SB1421		
2SA1807	ローム				2SA1413				
2SA1808	ローム		2SA1688		2SA1608		2SA1790	2SA1603	
2SA1809	ローム		2SA1785				2SB1546		
2SA1810	日 立		2SA1407				2SB1546		
2SA1811	東 芝		2SA1705			2SB740	2SA1619	2SA1287	
2SA1812	ローム		2SA1740						
2SA1813	三 洋				2SA1613		2SA1531	2SA1602	
2SA1814	三 洋				2SA1411		2SA1034		
2SA1815	三 洋				2SA1462				
2SA1816	松 下			2SA1048					
2SA1817	松 下		2SA1479						
2SA1818	ローム		2SA1705	2SA966		2SB740	2SA1534	2SA1283	
2SA1819	ローム		2SA1208	2SA949	2SA916	2SB1244	2SB1297		
2SA1820	ローム		2SB892	2SA1020		2SB1433	2SB1434		
2SA1821	ローム						2SA1532		
2SA1823	三 洋	2SA1643		2SA1792			2SB1148		
2SA1824	三 洋	2SA1488		2SA1793			2SB1447		
2SA1825	三 洋	2SA1643					2SB946		
2SA1826	三 洋	2SA1488A		2SA1794			2SB940		
2SA1827	三 洋	2SA1488A		2SA1794			2SB1177		2SA1757
2SA1828	三 洋						2SA914		
2SA1832	東 芝						2SB1462		2SA1774
2SA1833	日 電	2SB1258	2SB1228	2SB1020			2SB1252		2SB1343
2SA1834	ローム		2SA1641		2SA1615		2SB936		
2SA1835	ローム		2SA1481	2SA1048	2SA1458		2SA1323	2SA1115	
2SA1836	日 電			2SA1832			2SB1462		2SA1774
2SA1837	東 芝						2SB1171A		
2SA1838	三 洋						2SB1219	2SA1603	

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA1838	三 洋						2SB1219	2SA1603	
2SA1839	三 洋			2SA1162		2SA1052	2SB902	2SA1235	
2SA1840	日 電	2SB1258					2SB1063		2SB1513
2SA1841	日 電						2SB1195		2SB1549
2SA1842	日 電	2SB1259							
2SA1843	日 電						2SB1417		2SB1358
2SA1844	日 電						2SB953A		2SB1356
2SA1845	日 電						2SB946A		2SB1360
2SA1846	日 電						2SB946A		
2SA1847	日 電						2SB947A		
2SA1854	三 洋				2SA1644-S		2SB1447		
2SA1855	三 洋	2SA1488			2SA1645-S		2SB1447		
2SA1857	三 洋							2SA1602	
2SA1858	松 下		2SA1371	2SA1091					
2SA1859	サンケン		2SA1606	2SA1304		2SB1530	2SB940		2SB1186A
2SA1860	サンケン			2SA1586			2SB1529		
2SA1861	ローム		2SA1786		2SA1626				
2SA1862	ローム		2SA1773		2SA1412				
2SA1863	三 洋								2SA1885
2SA1864	三 洋			2SA1832			2SB1462		
2SA1865	三 洋			2SA1832			2SB1462		
2SA1866	三 洋			2SA1832			2SB1462		
* 2SA1867	日 立		2SA1745	2SA1588	2SB1475		2SB1219		
2SA1868	松 下		2SA1772		2SA1400-Z				2SA1727
2SA1869	東 芝		2SB1274	2SA1359	2SB1094		2SB941		2SB1185
2SA1873	東 芝						XP1401		UMS1
2SA1874	ローム	2SA1488	2SB1124		2SB1572		2SB1440		
2SA1875	三 洋				2SA1400-Z		2SA1868		
2SA1876	新電元	2SA1488A	2SB1215				2SB1573		2SB1516
2SA1877	新電元	2SA1725	2SB1216		2SA1648		2SB1176		2SB1535
2SA1878	新電元	2SA1725	2SB1454	2SB1381	2SA1650		2SB945		2SA1757
2SA1879	新電元	2SA1725	2SB1455	2SB1021	2SA1651		2SB946		
2SA1880	新電元	2SA1568		2SA1452	2SA1652				

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA1880	新電元	2SA1568		2SA1452	2SA1652				
2SA1881	三 洋			2SA1298			2SB766		2SB1590
2SA1882	三 洋			2SA1203	2SB1114	2SB1001	2SB968		2SB1308
2SA1883	三 洋			2SA1832			2SA1806		
2SA1884	ローム		2SA1785		2SA1626		2SB1488		
2SA1887	東 芝	2SA1643	2SB1135				2SB1607		
2SA1888	松 下		2SA1815			2SA1122			
2SA1889	日 立		2SA1541		2SA1546		2SA1498		
2SA1890	松 下		2SA1416	2SA1201	2SB804				2SB1260
2SA1891	東 芝						2SB1434		2SB1517
2SA1892	東 芝		2SA1855				2SB1434		2SB1517
2SA1893	東 芝		2SA1854		2SA1897		2SB1446		2SB1482
2SA1894	東 芝		(2SA1785)		2SA1626		2SB1488		2SA1809
2SA1895	東 芝				2SA1627				
2SA1896	三 洋			2SA1736	2SB1117	2SB1518	2SB1440		2SB1424
2SA1897	日 電		2SA1702				2SB1592		2SB1306
2SA1898	三 洋			2SA1802	2SB1628	2SB1518	2SB1440		
2SA1899	東 芝		2SA1768				2SB1473		
2SA1900	ローム		2SB1122	2SA1735	2SB1115	2SB1002	2SB1599	2SA1364	
2SA1901	サンケン		2SB1134	2SB1024			2SB1606		2SA1635
2SA1902	ローム		2SA1708	2SA965	2SB984	2SB647	2SA1674		
2SA1903	ローム		2SA1704	2SA1761	2SB1117	2SB1505	2SB1434		
2SA1904	ローム	2SA1567		2SB596	2SA1846		2SB1607		
2SA1905	東 芝	2SA1488	2SA1824		2SB1483		2SB1446		
2SA1906	ローム	2SA1488	2SB1449		2SA1644-Z		2SB933		
2SA1907	サンケン		2SB1507	2SA1803			2SB1054		2SB1345
2SA1908	サンケン			2SA1804	2SB1315		2SB1421		2SA1788
2SA1909	サンケン		2SB817	2SA1805			2SB1362		2SA1633
2SA1910	ローム				2SA1413		2SB1574		
2SA1911	東 芝		2SA1772		2SA1400		2SB1546		2SA1727
2SA1912	東 芝				2SA1156		2SB1546		2SA1775
2SA1913	東 芝		2SA1785				2SB1546		2SA1809
2SA1914	東 芝						2SA1949		2SA1807

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SA1914	東 芝						2SA1949		2SA1807
2SA1915	東 芝						2SA1949		
2SA1916	東 芝				2SA1627		2SA1949		
2SA1917	ローム	2SA1488A	2SA1826	2SB753			2SB1543		
2SA1918	ローム	2SA1567			2SA1651		2SB1607		
2SA1919	ローム		2SA1784				2SB1488		
2SA1921	サンケン			2SB863					2SA1633
2SA1922	ローム	2SA1488A		2SA1794			2SB932		
2SA1923	東 芝		2SA1772		2SA1400		2SB1546		2SA1727
2SA1924	東 芝				2SA1156		2SB1546		2SA1775
2SA1925	東 芝		2SA1785				2SB1546		
2SA1926	東 芝	2SA1488A	2SA1709						2SB1130M
2SA1930	東 芝	2SA1859A					2SB640A		2SB1569A
2SA1931	東 芝	2SA1643	2SB1134		2SA1741		2SB1606		2SA1757
2SA1932	東 芝	2SA1668							
2SA1933	東 芝	2SA1643			2SA1843		2SB1417		
2SA1934	東 芝	2SA1725			2SA1845		2SB1417		
2SA1935	三 洋			2SA1734		2SB1001	2SB1599		2SB1308
2SA1936	三 洋			2SA1736			2SB1073		2SB1386
2SA1937	東 芝						2SA1949		2SA1807
2SA1938	東 芝				2SA1486		2SA1949		
2SA1939	東 芝	2SA1693			2SB965		2SB1421		2SB1345
2SA1940	東 芝	2SA1694			2SB966		2SB1421		2SA1788
2SA1941	東 芝	2SA1695							2SA1633
2SA1942	東 芝	2SA1386A					2SB1317		
2SA1943	東 芝	2SA1294					2SB1317		
2SA1944	三 菱		2SB1122	2SA1735		2SB1002	2SB1599		
2SA1945	三 菱			2SA1202	2SB799	2SB1002	2SB767		2SA1900
2SA1946	三 菱		2SB1119	2SA1203		2SB1000	2SB1539		2SB1427
2SA1947	三 菱		2SB1119	2SA1203		2SB1000A	2SB1539		2SB1132
2SA1948	三 菱		2SA1415	2SA1384			2SB789A		
2SA1949	松 下			2SA1923					2SA1807
2SA1950	松 下				2SA1413				2SA1807

[illegible]

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SB153	日 立					2SB561			
*	2SB154	日 立					2SB561			
*	2SB155	日 立					2SB561			
*	2SB300	東 芝			2SB686					
*	2SB301	東 芝			2SB686					
*	2SB302	日 立					2SA836			
*	2SB306	東 芝			2SA1091					
*	2SB321	東 芝			2SB686					
*	2SB364	東 芝			2SA950					
*	2SB365	東 芝			2SA950					
*	2SB366	東 芝			2SB1016					
*	2SB370	日 立					2SB562			
*	2SB370A	日 立					2SB562			
*	2SB413	東 芝			2SA1358					
*	2SB414	東 芝			2SB1015					
*	2SB415	東 芝			2SA950					
*	2SB421	東 芝			2SA817					
*	2SB422	東 芝			2SA1015					
*	2SB423	東 芝			2SA1015					
*	2SB424	東 芝			2SB1375					
*	2SB425	東 芝			2SB1375					
*	2SB426	東 芝			2SB1375					
	2SB426A	東 芝			2SB1375					
	2SB434	東 芝		2SB1273	2SB834	2SA985	2SB566(K)			2SB1369
	2SB435	東 芝		2SB1273	2SB834	2SA985	2SB566(K)			2SB1369
*	2SB439	東 芝			2SA970					
*	2SB440	東 芝			2SA970					
*	2SB443	日 立					2SA836			
*	2SB444	日 立					2SA836			
*	2SB461	東 芝			2SA950					
*	2SB462	東 芝			2SB834					
*	2SB463	東 芝			2SB834					
*	2SB464	東 芝			2SB1375					

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SB464	東 芝			2SB1375					
*	2SB465	東 芝			2SB1375					
*	2SB482	東 芝			2SA1015					
*	2SB486	東 芝			2SA970					
*	2SB496	日 立					2SB561			
*	2SB502	東 芝			2SB834		2SB566A(K)			
*	2SB503	東 芝			2SB834		2SB566(K)			2SB1369
*	2SB503A	東 芝			2SB834			2SB941A		
*	2SB504	日 電								2SB1369
*	2SB504A	日 電								2SB1369
*	2SB505	日 電								2SB1369
*	2SB506	日 電		2SB775						
	2SB507	三 洋			2SB596	2SA985	2SB856	2SB941	2SB1314	2SB1369
	2SB508	三 洋			2SB596	2SB537	2SB856	2SB941	2SB1314	2SB1369
*	2SB509	三 洋			2SB596		2SB856			2SB1334
*	2SB510	日 電		2SA1703						2SB1041
	2SB511	三 洋			2SA473		2SA715	2SA699A		2SB1064
*	2SB512	松 下			2SB596		2SB856	2SB941		2SB1369
*	2SB512A	松 下			2SB596	2SA985	2SB856	2SB941A		2SB1369
*	2SB513	松 下			2SB596	2SA985	2SB856	2SB941		2SB1369
*	2SB513A	松 下				2SA985	2SB856	2SB941A		2SB1369
*	2SB514	三 洋			2SB1375	2SA985	2SB856	2SA748		2SB1369
*	2SB515	三 洋			2SB1375	2SA985	2SB856	2SB941		2SB1369
*	2SB518	ソニー		2SB775	2SA1265N					
*	2SB519	ソニー			2SA1265N					
*	2SB521	ソニー			2SB596	2SA1069	2SB856			2SB1291
*	2SB522	ソニー			2SB596(LB)		2SB856			2SB1291
*	2SB523	三 菱		2SB632	2SB596		2SA715	2SA699A		2SB1009
*	2SB524	三 菱		2SB632	2SB596		2SA715	2SA748	2SB1314	2SB1009
*	2SB525	三 菱				2SB734	2SB562	2SA683		2SB1237
*	2SB526	三 菱		2SB631	2SA966	2SA985	2SB647			* 2SB1309
*	2SB527	三 菱		2SB631	2SA815	2SA985	2SB647	2SA1110		2SB1086
*	2SB528	三 菱		2SB631	2SA814	2SB546A	2SB647	2SA1110		2SB1086

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SB528	三 菱		2SB631	2SA814	2SB546A	2SB647	2SA1110		2SB1086
*	2SB529	三 菱		2SB632K	2SA473	2SB772	2SA715	2SB1435	2SB1314	2SB1009
*	2SB530	東 芝			2SB557	2SB849				
*	2SB531	東 芝			2SB686	2SB849		2SA1061		
*	2SB532	松 下			2SB686			2SB945		
*	2SB534	日 立			2SA950					
	2SB536	日 電		2SA1011	2SA814			2SB940		2SB1085
	2SB537	日 電		2SA1011	2SA814			2SB940		2SB1085
*	2SB539	日 電			2SA1265N					
*	2SB540	東 芝			2SA1357					
*	2SB541	日 電		2SB816	2SB557					
*	2SB542	三 菱		2SB698	2SA562	2SA953	2SA673	2SA719		2SA854
*	2SB544	三 洋		2SA1703	2SA950	2SB733	2SB739	2SA683	2SB1035	2SA934
*	2SB546	日 電			2SA940		2SB861	2SB940		2SB1085A
	2SB546A	日 電	2SA1667					2SB940		2SB1085A
*	2SB547	日 電			2SA1358		2SB861	2SB940		2SB1085A
	2SB547A	日 電	2SA1667					2SB940		2SB1085A
	2SB548	日 電		2SB631			2SB647	2SA794		2SB1007
	2SB549	日 電		2SB631			2SB647	2SA794		2SB1086
	2SB550	日 電		2SB633	2SB595		2SB859			2SB1293
*	2SB551	日 立		* 2SB509						2SB1369
	2SB552	東 芝				2SA1442				
	2SB553	東 芝		* 2SB824		2SB707		2SB946		2SB1289
*	2SB555	東 芝			2SB863					
*	2SB556	東 芝			2SB863					
	2SB557	東 芝			2SB688	2SB849				
	2SB558	東 芝			2SB688	2SB849		2SB1371		
*	2SB559	三 洋		2SB1141	2SA966	2SB772	2SA715	2SA900		2SB1009
*	2SB560	三 洋		2SA1708	2SA817A		2SB562	2SA777	2SA1284	2SA935
	2SB561	日 立		2SB598	2SA950			2SB621	2SA1398	2SA1515
	2SB562	日 立		2SA1703	2SA966	2SB733		2SA683	2SB1035	2SA1818
*	2SB563	日 電			2SB596					2SA1634
	2SB564	日 電		2SA1703	2SA1356		2SB562	2SA1534	2SB1035	2SB1329

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB564	日 電		2SA1703	2SA1356		2SB562	2SA1534	2SB1035	2SB1329
* 2SB565	日 立			2SB596	2SA1069	2SB857	2SB1371		2SB1334
* 2SB566	日 立		2SB633	2SB596	2SB703	2SB857	2SB942		2SB1334
2SB566AK	日 立						2SB942		2SB1334
2SB566K	日 立						2SB942		2SB1334
* 2SB567	日 立			2SA839	2SB547A	2SB861			2SB1186A
* 2SB568	日 立			2SA940	2SB546A	2SB861			2SB1186A
2SB569	モトローラ		* 2SB824						
2SB570	モトローラ		* 2SB824						
2SB571	モトローラ		2SB920L						
2SB572	モトローラ		2SB1273	2SB596		2SB857		2SB1314	2SB1369
2SB573	モトローラ		2SB1273	2SB596		2SB857		2SB1314	2SB1369
2SB574	モトローラ		2SB1273	2SB596		2SB857			
2SB575	モトローラ		* 2SB824	2SB595		2SB857			
2SB576	モトローラ		* 2SB824	2SB595		2SB857			
2SB577	モトローラ		2SB920L	2SB595		2SB857			
2SB578	モトローラ		2SB828	2SA1265N					
2SB579	モトローラ		2SB827	2SB557					
2SB580	モトローラ		2SB827	2SB557					
2SB581	モトローラ		2SB827	2SB557					
2SB582	モトローラ		2SB827						
2SB583	モトローラ		2SB827						
2SB584	モトローラ		2SB827						
2SB585	モトローラ		2SB828		2SB849				
2SB586	モトローラ		2SB828		2SB849				
2SB595	東 芝		2SB633		2SA1069	2SB858			2SB1293
2SB596	東 芝		2SB1273		2SB703	2SB858	2SB942		2SA1634
2SB598	三 洋			2SA950	2SA952	2SB561	2SB621	2SB1035	2SA1515
2SB599	日 電			2SA1304		2SB861			
2SB600	日 電			2SB554					
2SB601	日 電		2SB884			2SB727(K)	2SB1194		2SB1339
* 2SB604	松 下			2SB596	2SA1069	2SB858			2SA1634
2SB605	日 電		2SB764	2SA1356		2SA673A	2SA1534A		2SA935

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB605	日 電		2SB764	2SA1356		2SA673A	2SA1534A		2SA935
* 2SB606	富士通						2SA879		
* 2SB608	日 立					2SB649			2SB1086A
* 2SB612	日 立		2SB817						
* 2SB616	日 電		2SB775	2SB686		2SB859	* 2SB625		
* 2SB616A	日 電		2SB775	2SB686					
* 2SB617	日 電		2SB776	2SB688			* 2SB626		
* 2SB618	日 電		2SB816	2SB688					
* 2SB619	松 下					2SA673			
* 2SB620	松 下		2SA1783	2SA1015	2SA733	2SA673			2SA933
2SB621	松 下		* 2SB1246	2SA950	2SA952	2SB562		2SB1035	2SA1515
2SB621A	松 下		2SB1229						
2SB624	日 電		2SB815	2SA1298		2SA1121	2SB902	2SA1365	2SB1197K
* 2SB625	松 下						2SB1371		
* 2SB626	松 下						2SB1372		
* 2SB628	日 電		2SA1011	2SA940			2SB940		2SB1086A
* 2SB630	日 電			2SA968		2SB861			
2SB631	三 洋			2SA815	2SB549	2SB648	2SA1110		2SB1086
2SB631K	三 洋				2SB549		2SA1110		2SB1086
2SB632	三 洋			2SA1356	2SB772	2SA715	2SA886	2SB1314	2SB1009
2SB632K	三 洋				2SB772		2SA886		2SB1009
2SB633	三 洋			2SB595	2SA1010		2SB1063		2SB1289
2SB637 (K)	日 立		2SA1783	2SA495 (G)	2SB733				2SA933
* 2SB638 (H)	日 立		2SB887			2SB1032K			
* 2SB639 (H)	日 立		2SB887			2SB1031K			
* 2SB641	松 下		2SA1783	2SA1015		2SA673	2SB642		2SA937M
2SB642	松 下		2SA1783	2SA1015		2SA673A		2SA1115	2SA937M
2SB643	松 下		2SB1296	2SA562		2SB647			2SA874M
2SB644	松 下		2SB1296			2SB647			2SA874M
* 2SB645	東 芝			2SA1302					
2SB646	日 立						2SA1487		2SA1038
2SB646A	日 立		2SA1019	2SA949	2SA915		2SA1487		2SA1038
2SB647	日 立		2SA1708				2SA1534		2SB1041

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB647	日 立		2SA1708				2SA1534		2SB1041
2SB647A	日 立		2SA1708	2SA965	2SB984		2SA1534	2SA1284	2SB1041
2SB648	日 立		2SA1209		2SA1142		2SA914		
2SB648A	日 立		2SA1209	2SA1145	2SA1142		2SA914	2SA1284	
2SB649	日 立				2SA1220				2SB1086
2SB649A	日 立		2SA1011	2SA968	2SA1220A				2SB1086A
* 2SB650 (H)	日 立					2SB1031K			
* 2SB653A	日 立			2SB558	2SB849				
* 2SB654A	日 立				2SB849				
* 2SB655A	日 立			2SB681					
* 2SB668	松 下			2SB675		2SB765 (K)	2SB949		2SB1341
* 2SB669	松 下		2SB880	2SB674		2SB727 (K)	2SB950		2SB1341
2SB673	東 芝		2SB886		2SB975	2SB791 (K)	2SB1195		2SB1343
2SB674	東 芝		2SB886		2SB975	2SB1104	2SB951A		2SB1343
2SB675	東 芝		2SB881		2SB975	2SB1103	2SB1464		2SB1343
2SB676	東 芝		2SB885		2SB601	2SB1102	2SB950A		2SB1341
2SB677	東 芝		2SB880		2SB601	2SB1101			2SB1341
* 2SB678	東 芝			2SB679		2SA1194 (K)			2SB1286
2SB679	東 芝				2SC4341	2SA1194 (K)			2SB1286
2SB681	東 芝		2SB817	2SB863					
* 2SB682	三 菱		2SB633	2SB595	2SB703	2SB859	2SB942A		2SB1293
* 2SB683	三 菱		2SB633			2SB859			2SB1293
* 2SB685	三 菱		* 2SB913						
2SB686	東 芝	2SB1625	2SB775		2SB601		2SB1371		2SB1339
* 2SB687	東 芝				2SB601				
2SB688	東 芝	2SA1694, A1490	2SB816		2SB849		* 2SB1075		
* 2SB689	日 立			2SB595	2SA1069A	2SB860			2SB1293
* 2SB690	日 立			2SB595	2SA1069A	2SB859			2SA1634
* 2SB691	松 下		2SB775	2SB686			2SB1371		
* 2SB692	松 下		2SB775	2SB688	2SB849		2SB1372		
* 2SB693 (H)	日 立					2SB1077			
* 2SB694 (H)	日 立					2SB1494			
* 2SB695	松 下			2SB688	2SB849		2SB1361		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SB695	松 下			2SB688	2SB849		2SB1361		
*	2SB696	三 洋			2SB557			2SB946		
*	2SB697	三 洋			2SB681			2SB1372		
	2SB698	三 洋			2SA950	2SA952	2SB561	2SB621	2SA1398	2SA1515
*	2SB699	日 立		2SB817						
*	2SB700	日 立		2SB817	2SB863	2SA1232				
*	2SB700A	日 立		2SB817	2SB863					
*	2SB702	日 立			2SB863	2SA1232				
*	2SB702A	日 立			2SA1302					
	2SB703	日 電			2SB595			2SB942A		2SA1634
	2SB703A	日 電			2SB595			2SB1063		2SB1293
*	2SB705	日 電			* 2SB755					
	2SB707	日 電		2SB825				2SB946		2SB1289
	2SB708	日 電		2SB1455				2SB946		2SB1289
*	2SB709	松 下		2SA1781	2SA1313	2SA812	2SA1052	2SB709A	2SA1235	2SA1037K
	2SB709A	松 下		2SA1781			2SA1617			2SA1037K
	2SB710	松 下		2SB815	2SA1313		2SA1121		2SA1365	2SA1036K
	2SB710A	松 下								2SB1198K
	2SB711	サンケン		2SB885	2SB674		2SB727(K)	2SB950A		2SB1339
	2SB712	サンケン		2SB885	2SB673		2SB727(K)	2SB950A		2SB1339
*	2SB713	松 下			2SB681			2SB1362		
	2SB715	日 立		2SA1208	2SA949	2SA915		2SA1487	2SA1285	2SA1819
	2SB716	日 立		2SA1208	2SA949	2SA915		2SA1124	2SA1285	2SA1819
	2SB716A	日 立		2SA1208				2SA1124		2SA1819
*	2SB717	日 立		2SA1209	2SA1145		2SB1109	2SA914		2SA1819
*	2SB718	日 立			2SA1145		2SB1110			
*	2SB719	日 立		2SA1011	2SA968	2SB546A		2SB940		2SB1085A
*	2SB720	日 立		2SA1011	2SA968	2SB546A		2SB940		2SB1085B
*	2SB721	日 立		2SB698	2SA950	2SA952		2SA890		2SA1515
*	2SB722	日 立			2SB681					
*	2SB723	日 立			2SA1302					
	2SB724	松 下		* 2SB824	2SB1375		2SB858			2SB1369
*	2SB725	松 下		2SA1783	2SA1015	2SA733	2SA1030	2SA1309A		2SA1039

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サ ン ケ ン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SB725	松 下		2SA1783	2SA1015	2SA733	2SA1030	2SA1309A		2SA1039
2SB726	松 下		2SA1450		2SA988	2SA1030		2SA847A	2SA1039
2SB727 (K)	日 立		2SB886	2SB673			2SB1108		2SB1339
2SB731	日 電		2SB1142	2SA1356		2SA743A	2SA885	2SB1314	2SB1007
2SB733	日 電		2SB927			2SB739	2SB1540		2SB1010
2SB734	日 電		2SA1705			2SB740	2SA1534A	2SB1035	2SB1043
2SB736	日 電		2SA1338	2SA1313		2SA1121	2SB710A	2SA1366	2SB1198K
2SB736A	日 電		2SA1338				2SB710A		2SB1198K
2SB737	ローム		2SA1450				2SA720		
2SB738	日 立		2SB927	2SA966	2SB733			2SA1282	2SB1010
2SB739	日 立		2SB927	2SA966	2SB733			2SA1282	2SB1010
2SB740	日 立		2SB764	2SA817	2SB734		2SA1534A	2SA1283	2SB1043
* 2SB741	日 立		2SA1708	2SA817	2SB734	2SB740	2SA684		2SB1041
* 2SB742	日 電		2SB632			2SA715			2SB1009
* 2SB743	日 電		2SB1142			2SA715			2SB1065
2SB744	日 電		2SB986			2SA715			2SB1065
2SB745	松 下		2SA1391			2SA1031		2SA999L	2SA937M
2SB745A	松 下								2SA937M
* 2SB746	日 立		2SB698	2SA950	2SA952	2SB561	2SA719		2SA854
* 2SB747	松 下		* 2SB920	2SB595	2SB703	2SB859			2SB1293
* 2SB748A	日 立		2SB775	2SB686			2SB1371		
* 2SB749A	日 立			2SB688	2SB849		* 2SB1075		
* 2SB750	松 下		2SB880			2SB1101	2SB949		2SB1286
2SB750A	松 下						2SB949A		2SB1286
* 2SB751	松 下		2SB880			2SB1101	2SB950		2SB1341
2SB751A	松 下				2SB601		2SB950A		2SB1341
2SB753	東 芝		* 2SB921		2SA1742				2SB1289
2SB754	東 芝		2SB825						2SB1345
* 2SB755	東 芝		2SB817	2SB863					
* 2SB756	東 芝			2SA1302					
2SB757	富士電機		2SB828				2SB1155		
* 2SB759	松 下						2SA1309A		2SA933S
* 2SB760	松 下			2SA815	2SB703	2SB857	2SB1052		2SB1369

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SB760	松 下			2SA815	2SB703	2SB857	2SB1052		2SB1369
*	2SB760A	松 下			2SA815	2SB703	2SB859	2SB1052		2SB1085
*	2SB760B	松 下			2SA815	2SB703A	2SB859	2SB1052		2SB1085
*	2SB761	松 下		* 2SB824	2SB834	2SB703	2SB857	2SB941		2SB1369
*	2SB761A	松 下			2SB834	2SB703	2SB859	2SB941A		2SA1634
*	2SB761B	松 下			2SB834	2SB703A	2SB859	2SB941A		
*	2SB762	松 下		* 2SB824	2SB596	2SB703	2SB859	2SB942		2SB1334
*	2SB762A	松 下			2SB596	2SB703	2SB859	2SB942A		2SA1634
*	2SB762B	松 下			2SB595	2SB703A	2SB859	2SB942A		
*	2SB763	松 下		* 2SB824	2SB686			* 2SB1157		2SB1345
*	2SB763A	松 下			2SB686			* 2SB1157		2SB1345
*	2SB763B	松 下			2SB686					2SB1293
	2SB764	三 洋					2SB740	2SA684	2SA1283	2SB1043
	2SB765	日 立		2SB884	2SB676	2SB601		2SB1108		2SB1339
	2SB765K	日 立				2SB601				2SB1339
	2SB766	松 下		2SB1119	2SA1203				2SA1364	2SB1132
	2SB766A	松 下		2SB1122						
	2SB767	松 下		2SA1416	2SA1202				2SA1368	2SB1189
	2SB768	日 電								2SB1275
	2SB772	日 電		2SB1142			2SB1102	* 2SB1415	2SB1314	2SB1065
*	2SB773	日 電		2SB776						
	2SB773A	日 電		2SB776				2SB1054		
	2SB774	松 下		2SA1783						2SA933
	2SB775	三 洋			2SB686	2SB965		2SB1054		
	2SB776	三 洋			2SB688	2SB965		2SB1421		2SB1345
	2SB777	富士電機		* 2SB922		2SA1232		2SB1154		
	2SB778	富士電機		2SB817		2SA1232				
	2SB779	松 下		2SB815	2SA1298	2SB624				2SA1036K
*	2SB780	松 下		2SB808				2SB1030		2SA933S
*	2SB781	日 立		* 2SB824		2SB703		2SB942		2SB1334
*	2SB782	日 立		* 2SB824	2SB596	2SB703		2SB942		2SB1334
*	2SB783	日 立		* 2SB824	2SB596	2SB703		2SB942A		2SA1634
	2SB786	ローム		2SB1214		2SB794	2SB1012(K)	* 2SB895		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB786	ローム		2SB1214		2SB794	2SB1012(K)	* 2SB895		
* 2SB787	日 立		2SA1207		2SA988				2SA1039
2SB788	松 下		2SA1207						2SA1038
2SB789	松 下		2SA1416	2SA1201				2SA1368	2SB1189
2SB790	松 下		2SA1705						2SA874
2SB791	日 立			2SB673			2SB1108		2SB1343
2SB791K	日 立						2SB1108		2SB1343
2SB792	松 下		2SA1257		2SA1330				2SA1455K
2SB793	松 下		2SA1703						2SB909M
2SB793A	松 下		2SA1705						2SB1044M
2SB794	日 電		2SB1214			2SA1194(K)			2SB1272
2SB795	日 電					2SB765(K)			2SB1272
2SB798	日 電		2SB1119	2SA1203		2SB1000A	2SB766	2SA1947	2SB1132
2SB799	日 電		2SB1122	2SA1213			2SB766A	2SA1944	2SB1189
2SB800	日 電		2SA1416	2SA1202			2SB767		2SB1189
* 2SB801	日 電		2SB1122	2SA1213			2SB766		2SB1260
* 2SB802	日 電		2SB1122	2SA1213			2SB766A		2SB1260
* 2SB803	日 電		2SA1416	2SA1201					
2SB804	日 電		2SA1416				2SA1890		2SB1260
2SB805	日 電		2SA1416	2SA1201			2SB789A	2SA1368	
2SB806	日 電		2SA1418				2SB789A		
* 2SB807	松 下		2SA1415				2SB792		
2SB808	三 洋				2SB810		2SA1512		2SA1199S
2SB810	日 電		2SB808	2SA1150			* 2SB1206		2SA1515S
2SB811	日 電		2SB598	2SA1150			* 2SB1206		2SA1515S
* 2SB812	松 下		2SB827				2SB1361		
* 2SB812A	松 下		2SB775				2SB1361		
* 2SB813	三 洋			2SA1012	2SB703	2SB858	2SB942		2SB1334
* 2SB814	松 下		2SA1257	2SA1163	2SA811A		2SA1034		2SA1455K
2SB815	三 洋			2SA1298	2SB624		2SB779	2SA1365	2SB1197K
2SB816	三 洋	2SA1694, A1490		2SB863	2SB966		2SB1421		2SA1788
2SB817	三 洋	2SB1570		2SB863	2SB966		2SB1373		2SA1633
* 2SB818	日 立		2SB887		2SB897				

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SB818	日 立		2SB887		2SB897				
	2SB819	松 下		2SA1706					2SA1286	2SB1044M
	2SB820	日 電		2SA1772						
	2SB821	ローム		2SA1450				2SB643		
	2SB822	ローム		2SB927				2SB1434		
*	2SB823	三 洋			2SB595	2SB703A		2SB946		
*	2SB824	三 洋			2SA1012	2SB703	2SB858, B857	2SB946		2SB1291
	2SB825	三 洋			2SB553	2SB703		2SB946		2SB1289
	2SB826	三 洋				2SB703				2SA1758
	2SB827	三 洋			2SB754			2SA1185		
	2SB828	三 洋				2SB849		2SB1155		2SA1789
*	2SB829	三 洋						2SB1155		
*	2SB830	日 立		2SB927						2SB1010
	2SB831	日 立		2SB815	2SA1298	2SB624		2SB779	2SA1365	2SB1197K
	2SB833	東 芝					2SB1494			
	2SB834	東 芝		* 2SB824		2SB703	2SB858, B857	2SB1417		2SB1369
	2SB835	松 下		2SA1705						2SB909M
*	2SB836	日 立		2SB1202	2SA1243			2SB1435		2SB1184
*	2SB837	日 立		2SB1202	2SB906			2SB1435		2SB1184
*	2SB837L	日 立		2SB1202			2SB1407L			2SB1184
*	2SB837S	日 立		2SB1202			2SB1407S			2SB1184
*	2SB838	日 立		2SB1201	2SA1241					2SB1184
*	2SB839	日 立		2SB1215	2SA1225					
*	2SB840	日 立		2SA1552		2SB768		2SB1414		2SB1275
*	2SB841	日 立		2SA1552	2SA1225	2SB768		2SB1414		2SB1275
*	2SB841L	日 立		2SA1552			2SB1409L			
*	2SB841S	日 立		2SA1552			2SB1409S			
*	2SB842	日 立		2SA1552	2SA1225	2SB768				
*	2SB843	日 立		2SB1203						
*	2SB844	日 立		2SA1592	2SA1225	2SB768				2SB1181
*	2SB845	日 立		2SA1592	2SA1225	2SB768				
*	2SB846	日 立			2SA1241					2SB1182
*	2SB848	日 電		2SB776						

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SB848	日 電		2SB776						
	2SB849	日 電		2SB776				2SB1421		
	2SB849A	日 電						2SB1421		
	2SB850	富士電機		2SB826		2SB707		2SB1154		
	2SB850A	富士電機		2SB826		2SB708		2SB1154		
	2SB851	ローム		2SA1450				2SA1674		
	2SB852	ローム		2SB1234			2SA1193(K)			
*	2SB853	日 立					2SB1031(K)			
*	2SB855	日 立		* 2SB824	2SB434	2SA1008	2SB856	2SB941		2SB1064
	2SB856	日 立		* 2SB824	2SB434	2SB703		2SB941	2SB1314	2SB1064
	2SB857	日 立		* 2SB824	2SB596	2SB703		2SB1071A		2SA1634
	2SB858	日 立		* 2SB824	2SB596	2SB703		2SB942		2SB1334
	2SB859	日 立		* 2SB920	2SB595	2SB703A		2SB942A		2SA1634
	2SB860	日 立		* 2SB920	2SB595	2SB703A		2SB1063		2SB1293
	2SB861	日 立			2SA968B	2SA1006A		2SB940		2SB1085A
	2SB862	富士電機		2SB885		2SB601	2SB1104	2SB1063		2SB1339
	2SB863	東 芝	2SA1695, A1491			2SA1232				2SA1633
*	2SB864	日 立			2SA1015	2SA733				2SA1039
	2SB865	三 洋					2SA1193(K)			
*	2SB867	松 下		2SB920L		2SA1008		2SB943		2SA1634
*	2SB868	松 下		2SB920L		2SA1644		2SB944		2SA1634
*	2SB869	松 下		2SB920L		2SA1644		2SB945		2SB1293
*	2SB870	松 下		2SB921L		2SA1010		2SB946		2SB1289
*	2SB871	松 下		2SB903				2SB948		
	2SB871A	松 下				2SA1646		2SB948A		
*	2SB872	松 下		2SB919	2SB673		2SB791(K)	2SB951		2SB1343
	2SB872A	松 下						2SB951A		2SB1343
	2SB873	松 下								2SB1306
	2SB874	日 立			2SA1408	2SB1217		2SA1111		
*	2SB875	日 立			2SA1408		2SB649	2SA1111		
*	2SB876	日 立		2SA1507	2SA1408	2SA1220		2SA1111		2SB1086
*	2SB877	日 立		2SA1507	2SA1408	2SA1220		2SA1111		2SB1086
*	2SB878	日 立		2SA1507	2SA1408					2SB1086

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SB878	日 立		2SA1507	2SA1408					2SB1086
* 2SB879	日 立		2SA1507	2SA1408					2SB1086A
2SB880	三 洋			2SB676	2SB601	2SB727(K)	2SB950		2SB1341
2SB881	三 洋			2SB674		2SB791(K)	2SB951		2SB1343
2SB882	三 洋					2SB955(K)	2SB951A		2SB1550
2SB883	三 洋						2SB1154		2SB1480
2SB884	三 洋					2SB765(K)	2SB949		2SB1339
2SB885	三 洋				2SB601	2SB727(K)	2SB950		2SB1339
2SB886	三 洋			2SB673		2SB791(K)	2SB951		2SB1343
2SB887	三 洋				2SB897	2SB955(K)	2SB1154		2SB1479
2SB888	三 洋					2SA1193(K)			2SA830
2SB889	ローム		2SB631	2SA1358	2SB548	2SB649	2SA1674		
* 2SB890	ローム			2SA562TM	2SA953	2SA673A	2SA720		
2SB891	ローム		2SB1142	2SA1359	2SB744	2SA715	2SA886	2SB1314	
2SB892	三 洋			2SA1020	2SB601		2SA684	2SA1286	2SB1374
2SB893	三 洋						2SB976		
* 2SB894	松 下		2SA1246	2SA1015			2SB774		
* 2SB895	松 下				2SB794	2SA1194(K)	* 2SB1422		2SB786
* 2SB895A	松 下				2SB794	2SA1194(K)	* 2SB1422		
* 2SB896	松 下		2SB903				2SB947		
2SB896A	松 下				2SA1646		2SB947A		
2SB897	日 電		2SB887			2SB1032(K)	2SB1108		2SB1479
* 2SB898	日 立		* 2SB824	2SB834		2SB856	2SB941		2SB1369
* 2SB899	日 立		* 2SB824	2SB834		2SB856	2SB941		2SB1369
* 2SB900	日 立		* 2SB824	2SB596	2SB703	2SB856	2SB942		2SB1334
* 2SB901	日 立		* 2SB824	2SB596	2SB703	2SB856	2SB942		2SB1334
2SB902	松 下		2SA1252	2SA1162	2SA812	2SA1052		2SA1235	
2SB903	三 洋						2SB948A		
2SB904	三 洋						* 2SB1156		
2SB905	東 芝		2SA1552		2SB768		2SB1414		2SB1275
2SB906	東 芝		2SB1202		2SA1647		* 2SB1415		2SB1184
2SB907	東 芝		2SB1214			2SB1072	* 2SB1415		2SB1474
2SB908	東 芝					2SB1072	2SB942A		2SB1474

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB908	東 芝					2SB1072	2SB942A		2SB1474
2SB909	ローム		2SA1703	2SA966			2SA1534A		
2SB910	ローム		2SA1708	2SA965			2SA1674		
2SB911	ローム		2SA1704	2SA1020			2SB1434		
* 2SB912	三 洋				2SB897	2SB1032(K)	2SB1154		
* 2SB913	三 洋				2SB897	2SB791(K)	2SB1469		2SB1478
2SB919	三 洋				2SB707		2SB953A		
* 2SB920	三 洋			2SB595			2SB945		2SB1293
2SB920L	三 洋			2SB1018	2SA1644		2SB945		2SB1293
* 2SB921	三 洋			2SB1018	2SA1010		2SB946		2SB1289
2SB921L	三 洋			2SA1452	2SA1645		2SB946		2SB1289
* 2SB922	三 洋				2SA1227		2SB1155		2SA1789
2SB922L	三 洋			2SA1452			2SB1155		
* 2SB925	松 下						2SB953		
2SB925A	松 下			2SB1019	2SA1645		2SB953A		
2SB926	三 洋			2SA1296			2SB976	2SA1282A	2SB1010
2SB927	三 洋			2SA1020			2SB873	2SA1282A	2SB1010
2SB929	松 下								2SB1369
2SB930	松 下		2SB1270						2SA1757
2SB930A	松 下		2SB1270						
2SB931	松 下		2SB1270						2SB1516
2SB932	松 下		2SB1270						
2SB933	松 下		2SB1270						
2SB934	松 下		2SB1271						
2SB936	松 下		2SB1267						
2SB937	松 下		2SB1266			2SB1101			
2SB938	松 下		2SB1268			2SB1101			
2SB939	松 下		2SB1269			2SB1103			
2SB940	松 下			2SA1304		2SB1101			2SB1186A
2SB941	松 下		2SB1134	2SB1015	2SB1094				2SB1370
2SB941A	松 下			2SB1017					
2SB942	松 下		2SB1134	2SB1017	2SB1095				2SB1335
2SB942A	松 下			2SB1017	2SB1095				2SA1635

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB942A	松 下			2SB1017	2SB1095				2SA1635
2SB943	松 下		2SB1454	2SB1017					2SA1635
2SB944	松 下		2SB1454	2SB1017	2SA1650				2SA1635
2SB945	松 下		2SB1454	2SB1018	2SA1741				2SB1294
2SB946	松 下		2SB1455	2SB1018	2SA1742				2SB1290
2SB947	松 下		2SB1136	2SA1327	2SA1652				
2SB947A	松 下				2SA1652				
2SB948	松 下		2SB1136	2SA1327	2SA1652				
2SB948A	松 下				2SA1652				
2SB949	松 下		2SB1223	2SB1024		2SB1101			2SB1287
2SB949A	松 下			2SB1024					2SB1287
2SB950	松 下		2SB1223	2SB1024	2SB1098	2SB1101			2SB1342
2SB950A	松 下			2SB1024	2SA1718				2SB1342
2SB951	松 下		2SB1225	2SB1022	2SA1719	2SB1103			2SB1344
2SB951A	松 下			2SB1022	2SA1719				2SB1344
2SB952	松 下		2SB1269	2SA1327					
2SB953	松 下		2SB1135	2SA1327	2SA1651				
2SB953A	松 下				2SA1651				
2SB954	松 下		2SB1266	2SB1015		2SB856			2SB1370
2SB955	日 立			2SB673	2SA1720		2SB1108		
2SB955A	日 立				2SA1720				
2SB956	松 下		2SB1119					2SA1947	2SB1132
* 2SB957	日 立		2SA1593	2SB906	2SB768				2SB1184
* 2SB958	日 立		2SA1593	2SA1225	2SB768				
* 2SB959	日 立		2SA1593	2SA1225	2SB768				
* 2SB960	日 立		2SA1552	2SA1225	2SB768				
2SB962	日 電		2SB1202	2SA1243					2SB1184
2SB962Z	日 電		2SB1202						2SB1184
2SB963	日 電			2SB907			* 2SB895		2SB1316
2SB963Z	日 電								2SB1316
2SB964	日 電		2SB1214	2SB907					2SB1316
2SB965	日 電		2SB816	2SA1264			2SB1421		2SA1788
2SB966	日 電	2SA1694, A1490	2SB816	2SA1264			2SB1421		2SA1788

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB966	日 電	2SA1694, A1490	2SB816	2SA1264			2SB1421		2SA1788
2SB967	松 下		2SB1205	2SA1244	2SA1647				2SB1412
* 2SB968	松 下		2SB1201	2SA1244		* 2SB838	2SA699		2SB1182
2SB969	日 電		2SB883			2SB1031			
2SB970	松 下		2SA1753	2SA1182					2SA1036K
2SB971	松 下		2SA1703	2SA966		2SB562			2SA934
* 2SB972	日 立		2SA1753	2SC2859			2SB970		2SB1197K
* 2SB973	日 立		2SB815	2SC3265			2SB970		2SB1197K
2SB974	日 電		2SB885			* 2SB1112	2SB1252		2SB1513
2SB975	日 電		2SB886	2SB1020		* 2SB1113	2SB1195		2SB1344
2SB976	松 下		2SB1395						2SB1426
* 2SB977	松 下		2SB888			2SA1193	* 2SB1422		2SB1076M
* 2SB977A	松 下		2SB888			2SC1881	* 2SB1422		
* 2SB978	日 立		2SA1706	2SA966	2SB734		2SB819		2SA934
* 2SB979	松 下		2SB775	2SA1263	2SB849				
* 2SB980	松 下		2SB775	2SA1264	2SB965		2SB1371		
* 2SB981	松 下			2SA1264			2SB1372		
* 2SB982	松 下		2SB816	2SA1265	2SA1227		2SB1361		
2SB983	新電元		2SB825	2SB553			* 2SB896		2SB1289
2SB984	日 電		2SB816	2SA1013		2SB647	* 2SB1437		2SB1041
2SB985	三 洋						2SB873		2SB1374
2SB986	三 洋			2SA1217	2SB1151		2SB1447		
2SB987	松 下		2SA1703	2SA965		2SB647			* 2SB1212
2SB988	韓国電子		2SB1273	2SB834		2SB857	2SB941		* 2SB1033
2SB989	韓国電子		* 2SB824	2SB596		2SB859	2SB942		2SA1634
* 2SB991	三 洋			2SA968A	2SA1006	2SB861	2SA1111		2SB1085B
* 2SB992	東 芝		* 2SB921	2SB1018	2SA1010		2SB946		2SB1290
* 2SB993	東 芝		* 2SB921	2SB1019	2SB708		2SB946		2SB1289
* 2SB994	東 芝		* 2SB824	2SB1015		2SB857	2SB941		2SB1370
* 2SB995	東 芝		2SB920L	2SB1016	2SB703A	2SB859	2SB945		2SB1293
* 2SB996	東 芝		2SB921L	2SB1017		2SB859	2SB941		2SA1634
* 2SB997	東 芝		2SB886	2SB1020		* 2SB1113	2SB951		2SB1344
* 2SB998	東 芝		2SB886	2SB1021		* 2SB1113	2SB951		2SB1344

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SB998	東 芝		2SB886	2SB1021		* 2SB1113	2SB951		2SB1344
*	2SB999	東 芝		2SB882	2SB1022		* 2SB1113	2SB951		2SB1344
	2SB1000	日 立		2SB1119	2SA1203	2SB798		2SB956	2SA1947	2SB1132
	2SB1000A	日 立		2SB1122	2SA1204			2SB766	2SA1369	2SB1132
	2SB1001	日 立		2SB1121	2SA1213			2SB1073	2SA1363	2SB1188
	2SB1002	日 立		2SB1122	2SA1213	2SB804		2SB766A	2SA1364	2SB1260
*	2SB1003	東 芝		2SA1258	2SB677			2SB949		2SB1342
*	2SB1004	東 芝		2SB885	2SB676	2SB601		2SB950		2SB1342
	2SB1005	サンケン		2SB880	2SB676		2SB1101	2SB950		2SB1341
	2SB1007	ローム		2SB631	2SB1020	2SB731		2SB1544		
	2SB1008	ローム		2SB1142	2SB1067	2SC4341				
	2SB1009	ローム		2SB1142	2SA1357		2SA715	2SA1096		
	2SB1010	ローム		2SB1229	2SA1020		2SB740	2SB1434	2SA1286	
	2SB1011	松 下		2SA1700						2SA1775
	2SB1012 (K)	日 立				2SB795		2SB949A		2SB1272
*	2SB1013	三 洋			2SA1160	2SB1068		2SB976		2SB1426
*	2SB1014	三 洋			2SA1020	2SB1116		2SB621		2SB1044M
	2SB1015	東 芝		2SB1134		2SB1094		2SB941		2SB1370
	2SB1016	東 芝		2SB1454		2SB1095		2SB1063		2SB1294
	2SB1017	東 芝	2SA1488A	2SB1454		2SB1095		2SB942A		2SA1635
	2SB1018	東 芝		2SB1467		2SA1742		2SB946		2SB1290
	2SB1019	東 芝		2SB1135		2SA1742		2SB953A		2SB1290
	2SB1020	東 芝		2SB1228		2SB1431	2SB791 (K)	2SB1108		2SB1344
	2SB1021	東 芝		2SB1228		2SB1431	2SB1104	2SB951A		2SB1344
	2SB1022	東 芝		2SB1224		2SB1431	2SB1103	2SB1464		2SB1344
	2SB1023	東 芝		2SB1223		2SB1430	2SB1101	2SB950		2SB1342
	2SB1024	東 芝		2SB1223		2SB1430	2SB1102	2SB950A		2SB1342
	2SB1025	日 立		2SA1416	2SA1201	2SB806		2SB767	2SA1368	2SB1260
	2SB1026	日 立		2SA1416	2SA1201	2SB806		2SB767	2SA1368	2SB1260
	2SB1027	日 立		2SA1419						
	2SB1028	日 立		2SA1419						
*	2SB1029	日 立		2SB1123						
	2SB1030	松 下		2SB808	2SA1150	2SB810				2SA854S

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB1030	松 下		2SB808	2SA1150	2SB810				2SA854S
2SB1030A	松 下								2SA854S
2SB1031	日 立						2SB1317		2SB1480
2SB1031K	日 立						2SB1317		2SB1480
2SB1032	日 立		2SB887				2SB1503		2SB1479
2SB1032K	日 立						2SB1503		2SB1479
* 2SB1033	ローム		2SB920L	2SA1293	2SA1644		2SB941A		2SB1369
* 2SB1034	東 芝			2SB1067	2SB795	2SB1012(K)	* 2SB895		2SB1272
2SB1035	三 菱		2SA1703		2SB564		2SA1534		2SA934
2SB1036	松 下			2SA1049	2SA1174				2SA1038
2SB1037	三 洋			2SA968			2SB940		2SB1085A
2SB1038	日 電		* 2SB824				2SB941		2SB1370
2SB1039	日 電		* 2SB920				2SB1063		2SB1294
2SB1040	日 電		2SB926	2SA1243					2SB1182
2SB1041	ローム		2SA1708	2SA1315	2SB984		2SA777		
2SB1042	ローム		2SA1708		2SB984		2SA1674		
2SB1043	ローム		2SB764	2SA1020	2SB605		2SA683	2SA1283	
2SB1044	ローム		2SA1705		2SB605		2SA1534A		
* 2SB1045	日 立		2SA1415	2SA1200	2SA1173				
* 2SB1046	日 立		2SA1415	2SA1384					
* 2SB1047	日 立		2SA1415	2SB1200					
2SB1048	日 立		2SB1126				2SB1576		
2SB1049	松 下		2SA1783		2SA733				2SA937
2SB1050	松 下		2SA1702					2SA1282	2SB1307M
* 2SB1051	ローム		2SA1338				2SB710		
2SB1052	松 下		2SB1273	2SB1015					2SB1370
2SB1053	松 下		2SA1781	2SA1162	2SA812			2SA1235	2SA1037K
2SB1054	松 下		2SB775	2SA1263					
* 2SB1055	松 下		2SB775	2SA1265N			2SB1371		
* 2SB1056	松 下		2SB776	2SA1265N			2SB1372		
* 2SB1057	松 下		2SB816	2SA1265N			2SB1361		
2SB1058	日 立		2SB926	2SA1160	2SB1068		2SB976		2SB1010
2SB1059	日 立		2SB1229	2SA1315	2SB1116		2SB621A		2SB1043

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB1059	日 立		2SB1229	2SA1315	2SB1116		2SB621A		2SB1043
* 2SB1060	日 立		2SA1705				2SB793		2SB1044M
* 2SB1062	松 下						2SB970		2SA874
2SB1063	松 下		2SB920L	2SB1016	2SB1095				2SB1294
2SB1064	ローム		2SB1273	2SA1293			2SB941		
2SB1065	ローム		2SB986		2SB1217		2SA1096		
2SB1066	ローム		2SA1706		2SB744A		2SB819		
2SB1067	東 芝		2SB1226		2SB795	2SB1102			2SB1272
2SB1068	日 電		2SB926	2SA1160			2SB976	2SA1286	2SB1426
* 2SB1069	松 下			2SB1015	2SB744		2SB1071		2SB1064
* 2SB1069A	松 下								2SB1064
2SB1070	松 下		2SB1273						
2SB1071	松 下		2SB1273	2SB1015	2SB1094				2SB1185
2SB1071A	松 下								2SB1185
2SB1072	日 立								2SB1474
2SB1073	松 下		2SB1302						2SB1386
2SB1074	松 下		2SA1785						
* 2SB1075	松 下		2SB1142		2SB744				2SB891
2SB1076	ローム		2SA1706						
2SB1077	日 立		2SB880	2SB676	2SB601		2SB950		2SB1341
2SB1078	日 立		2SB886	2SB673			2SB1193		2SB1343
2SB1078K	日 立						2SB1193		2SB1343
2SB1080	日 立		2SB632K	2SA1359			2SA699		2SB1009
2SB1085	ローム		2SA1011	2SA968	2SB536	2SB861	2SB940		
2SB1085A	ローム		2SA1011	2SA968	2SB536	2SB861	2SB940		
2SB1086	ローム		2SA1249	2SA1408	2SA1220	2SB649	2SB1414		
2SB1086A	ローム		2SA1249	2SA1048	2SA1220A		2SB1414		
2SB1087	日 電		2SB885	2SB673		2SB727(K)	2SB1252		2SB1339
2SB1088	日 電		2SB887			2SB955(K)			
2SB1089	日 電		* 2SB824	2SB834		2SB856	2SB941		2SB1369
2SB1090	日 電		2SB920L	2SB595		2SB860	2SB1063		2SB1293
* 2SB1091	日 立		2SB882	2SB675	2SB975	2SB1103	2SB951		2SB1343
2SB1092	日 立			2SB1067			2SB949		2SB1272

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB1092	日 立			2SB1067			2SB949		2SB1272
2SB1093	日 電					2SB1012(K)			2SB1256
2SB1094	日 電		2SB1133				2SB941		2SB1370
2SB1095	日 電						2SB1063		2SB1294
2SB1096	日 電	2SA1667					2SB940A		2SB1186A
2SB1097	日 電						2SB946		2SB1290
2SB1098	日 電						2SB1252		2SB1340
2SB1099	日 電						2SB1464		2SB1344
2SB1100	日 電	2SB1259							2SB1344
2SB1101	日 立	2SB1257	2SB880	2SB676	2SB601		2SB950		2SB1341
2SB1102	日 立	2SB1257	2SB885	2SB676	2SB601		2SB950A		2SB1341
2SB1103	日 立	2SB1259	2SB882	2SB675			2SB951		2SB1343
2SB1104	日 立	2SB1259	2SB886	2SB674			2SB951A		2SB1343
2SB1105	日 立		2SB884				2SB1251		2SB1339
2SB1106	日 立	2SB1258	2SB886				2SB1464		2SB1339
* 2SB1107	日 立					2SB1399			
2SB1108	松 下				2SB1099	2SB1391			2SB1344
2SB1109	日 立		2SA1209	BF457	2SA1156		2SA1698		
2SB1110	日 立		2SA1478	BF458	2SA1156		2SA1698		
2SB1111	日 電								2SB1272
* 2SB1112	日 立				2SB975	2SB1403	2SB1194		2SB1340
* 2SB1113	日 立				2SB975	2SB1391	2SB1108		2SB1344
2SB1114	日 電		2SB1121	2SA1213		2SB1001	2SB1440		2SB1188
2SB1115	日 電		2SB1122	2SA1201		2SB1002	2SB766A	2SA1944	2SB1260
2SB1115A	日 電			2SA1213		2SB1002	2SB766A		2SB1260
2SB1116	日 電		2SB1229	2SA1315		2SB1059	2SB621A	2SA1283	2SB1041
2SB1116A	日 電					2SB1459	2SB621A	2SA1283	
2SB1117	日 電		2SB927				2SB873		2SA1903
2SB1118	三 洋			2SA1204	2SB798	2SB1000	2SB956	2SA1365	2SB1132
2SB1119	三 洋			2SA1204	2SB798	2SB1000	2SB766	2SA1365	2SB1132
2SB1120	三 洋			2SA1314		2SB1518	2SB1073	2SA1363	2SB1308
2SB1121	三 洋			2SA1314		2SB1518	2SB1440	2SA1369	2SB1188
2SB1122	三 洋			2SA1735	2SB1115	2SB1002	2SB766A	2SA1364	2SB1260

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB1122	三 洋			2SA1735	2SB1115	2SB1002	2SB766A	2SA1364	2SB1260
2SB1123	三 洋			2SA1736			2SB1440		2SA1797
2SB1124	三 洋	2SA1488		2SA1213	2SB1572		2SB1440		
2SB1127	三 洋			2SA1357	2SB1151		2SB1447		2SB1423
* 2SB1128	東 芝				2SB794		2SB949		2SB1272
2SB1129	日 電			2SB1067					2SB1256
2SB1130	ローム		2SA1770				* 2SB1456		
2SB1131	三 洋						2SB873		2SB1306
2SB1132	ローム		2SB1122	2SA1203	2SB1115	2SB1002	2SB766A	2SA1944	
2SB1133	三 洋	2SA1488		2SB1015	2SB1094		2SB941		2SB1370
2SB1134	三 洋	2SA1488		2SA1307	2SA1441		2SB945		2SB1292
2SB1135	三 洋	2SA1725		2SB1019	2SA1442		2SB946		2SB1290
2SB1136	三 洋	2SA1746			2SA1444		2SB1604		2SA1758
2SB1137	日 電	2SB1587					2SB1362		2SB1478
2SB1140	三 洋			2SA1357	2SB1151				2SB1436
2SB1141	三 洋			2SA1359			2SA900		2SB891
2SB1142	三 洋				2SB772		2SA1096		2SB1065
2SB1143	三 洋	2SA1488			2SB1151		2SB944		2SA1757
2SB1144	三 洋			2SA1408	2SA1220		2SB1192		2SB1086
* 2SB1145	日 立		2SB1226		2SB1098	2SB1404			2SB1340
* 2SB1146	日 立		2SB1228		2SB1098	2SB1400	2SB1108		2SB1340
* 2SB1147	日 立		2SB1228		2SB1099	2SB1391	2SB1108		2SB1344
2SB1148	松 下		2SB1267						
2SB1148A	松 下		2SB1267						
2SB1149	日 電						2SB937A		2SB1272
2SB1150	日 電	2SB1257							2SB1474
2SB1151	日 電	2SA1488	2SB1165				2SB933		2SA1952
2SB1152	松 下		2SB817	2SB863	2SA1227A				
2SB1153	松 下			2SA1302					
2SB1154	松 下	2SA1746							2SA1789
2SB1155	松 下	2SA1746					2SB1371		
* 2SB1156	松 下						2SB1372		
* 2SB1157	松 下	2SA1907	2SB776				2SB1361		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SB1157	松 下	2SA1907	2SB776				2SB1361		
*	2SB1158	松 下	2SA1907	2SB776				2SB1371		
*	2SB1159	松 下	2SA1908	2SB816						
*	2SB1160	松 下	2SA1921	2SB817				2SB1361		
*	2SB1161	松 下	2SA1860	2SB817				2SB1373		
*	2SB1162	松 下	2SA1303	2SB817	2SA1302			2SB1347		
*	2SB1163	松 下	2SA1386A		2SA1302			2SB1317		
	2SB1164	日 電		2SB892	2SA1020			2SB946		
	2SB1165	三 洋	2SA1488			2SB1151		2SB942		2SB1535
	2SB1166	三 洋	2SA1725					2SB947A		2SB1535
	2SB1167	三 洋	2SA1488A					2SB940		2SB1535
	2SB1168	三 洋	2SA1488A					2SB1063		2SB1535
	2SB1169	松 下		2SB1201						
	2SB1170	松 下		2SB1201						
	2SB1171	松 下	2SA1859	2SA1552						
	2SB1171A	松 下	2SA1859A							
	2SB1172	松 下	2SA1488	2SB1202						
	2SB1172A	松 下	2SA1488A							
	2SB1173	松 下	2SA1488	2SB1203						
	2SB1173A	松 下	2SA1488A							
	2SB1174	松 下	2SA1488A	2SB1215						
	2SB1175	松 下	2SA1488A	2SB1216						
	2SB1176	松 下	2SA1725							
	2SB1177	松 下	2SA1725							
	2SB1178	松 下		2SB1214						
	2SB1179	松 下	2SB1257	2SB1214						
	2SB1179A	松 下	2SB1257							
	2SB1180	松 下	2SB1258							
	2SB1180A	松 下	2SB1258							
	2SB1181	ローム		2SA1592	2SA1201		2SB1409	2SB1544		
	2SB1182	ローム		2SB1201	2SA1241		2SB1407	2SB1574		
	2SB1183	ローム		2SB1214	2SA1213			2SB937		
	2SB1184	ローム		2SB1202	2SB906	2SA1385	2SB1433	2SB1573		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB1184	ローム		2SB1202	2SB906	2SA1385	2SB1433	2SB1573		
2SB1185	ローム	2SA1488	2SB1133	2SA1012			2SB941		
2SB1186	ローム	2SA1859	2SA1606	2SA1306					
2SB1186A	ローム	2SA1859A	2SA1606	2SA1306			2SB940A		
* 2SB1187	ローム	2SA1488	2SB1133	2SB1015			2SB941		2SB1370
2SB1188	ローム		2SB1123	2SA1203	2SB1114		2SB1440		
2SB1189	ローム		2SA1416	2SA1201	2SB804		2SB767	2SA1368	
* 2SB1190	松 下	2SA1859	2SB1037	2SA968	2SA1006A		2SB1192		2SB1085A
* 2SB1190A	松 下	2SA1859A					2SB1192A		2SB1085B
2SB1191	松 下	2SA1859		2SA1225	2SA1006A				2SB1186A
2SB1191A	松 下	2SA1859A							2SB1186B
2SB1192	松 下	2SA1859		2SA1306	2SB1096				2SB1186A
2SB1192A	松 下	2SA1859A		2SA1306A					2SB1186B
2SB1193	松 下	2SB1259	2SB1228		2SB1431				2SB1344
2SB1194	松 下	2SB1258	2SB1227		2SB1430				2SB1340
2SB1195	松 下		2SB1228	2SB1020	2SB1431				2SB1344
* 2SB1196	日 立		2SB1134	2SB1015		2SB1392	2SB942		2SA1635
2SB1197	ローム		2SB815	2SA1621	2SB624		2SB779		
2SB1198	ローム			2SA1620	2SB736A		2SB710A		
2SB1199	ローム		2SA1701				2SB790	2SA1283	
2SB1201	三 洋			2SA1241			2SB1574		2SB1184
2SB1202	三 洋			2SB906			2SB1574		2SB1184
2SB1203	三 洋	2SA1488		2SA1244	2SA1385		2SB1574		2SB1535
2SB1204	三 洋	2SA1725					2SB935A		2SB1535
2SB1205	三 洋			2SA1242			2SB967		
* 2SB1206	松 下		2SA1782		2SA1175		2SB774		2SA933S
2SB1207	松 下		2SA1753		2SB810	2SA1390		2SA1398	2SA854S
* 2SB1208	松 下		2SB1121	2SA1213	2SB1114	2SB1000A			2SB1188
2SB1209	松 下		2SA1784						
2SB1210	ローム		2SB893	2SA1300	2SB1068	2SB738	2SB976	2SA1282	
* 2SB1211	ローム		2SB1121	2SA1213	2SB1114		2SB1073		
* 2SB1212	ローム	2SA1859	2SA1770	2SA1013			2SA1674		
* 2SB1213	日 立					2SB1399	2SB1108		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SB1213	日 立					2SB1399	2SB1108		
	2SB1214	三 洋	2SB1257		2SB907		2SB1072	2SB938		2SB1474
	2SB1215	三 洋	2SA1488A					2SB1439		
	2SB1216	三 洋	2SA1488A			2SA1647		2SB932		2SB1535
	2SB1217	日 電	2SA1488	2SB986	2SA1359			2SA1096		2SB1065
*	2SB1218	松 下		2SA1622	2SA1586			2SB1218A		2SA1576
	2SB1218A	松 下			2SA1586				2SA1603	2SA1576
	2SB1219	松 下		2SA1745	2SA1588					2SA1577
	2SB1219A	松 下			2SA1588					2SA1577
	2SB1220	松 下			2SA1587					2SA1579
	2SB1221	松 下		2SA1371	2SA1321					
*	2SB1222	松 下		2SA1607	2SA1162	2SA1461				2SA1637
	2SB1223	三 洋	2SB1257		2SB1024	2SB1430	2SB1072	2SB950A		2SB1342
	2SB1224	三 洋	2SB1258		2SB1021	2SB1431	2SB1103	2SB1464		2SB1344
	2SB1225	三 洋	2SB1351			2SB1432		2SB1464		
	2SB1226	三 洋	2SB1257					2SB1194		
	2SB1227	三 洋	2SB1258		2SB1020	2SB1430		2SB1194		2SB1340
	2SB1228	三 洋	2SB1259		2SB1020	2SB1431		2SB1195		2SB1344
	2SB1229	三 洋			2SA1296			2SB976		2SA1820
	2SB1230	三 洋						* 2SB1163		
	2SB1233	松 下	2SA1859	2SA1606			2SB1409			
	2SB1234	三 洋								2SB852
	2SB1235	三 洋								2SA830S
	2SB1236	ローム		2SA1770	2SA1425			* 2SB1456		
	2SB1237	ローム		2SA1705	2SA1426			2SB1322A	2SA1283	
	2SB1238	ローム		2SA1708	2SA1425			2SA1674		
	2SB1239	ローム		2SB1406			2SB647	2SB1434		
	2SB1240	ローム		2SA1704	2SA1428			2SB1434		
	2SB1241	ローム		2SA1708	2SA1429			2SA1674		
	2SB1242	ローム		2SA1705	2SA1428			2SB1322A	2SA1283	
	2SB1243	ローム		2SA1707	2SA1428			2SB1446		
	2SB1244	日 立		2SA1208	2SA1321	2SA1376		2SB1221		2SA1482
	2SB1245	日 立		2SA1370	2SA1321	2SA1376A		2SB1221		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB1245	日 立		2SA1370	2SA1321	2SA1376A		2SB1221		
* 2SB1246	三 菱		2SB1201	2SA1243	2SB962	2SB1407L	2SB1170		2SB1182
* 2SB1247	三 菱		2SB1201	2SA1241	2SB962		2SB1169		2SB1182
* 2SB1248	三 菱		2SA1592	2SA1225		2SB1409L	2SA1178		2SB1181
* 2SB1249	三 菱		2SA1592	2SA1225		2SB1409L	2SA1178		
2SB1250	松 下	2SB1257	2SB1226	2SB1024					2SB1342
2SB1251	松 下	2SB1626	2SB1227	2SB1024	2SB1430				2SB1342
2SB1252	松 下	2SB1626	2SB1227	2SB1020	2SB1430				2SB1340
2SB1253	松 下	2SB1625	2SB1228		2SB1137				
2SB1254	松 下	2SB1587							
2SB1255	松 下	2SB1559							
2SB1256	ローム						2SB1576		
2SB1257	サンケン		2SB1223	2SB1024	2SB974		2SB950		2SB1342
2SB1258	サンケン		2SB1228	2SB1020	2SB1431		2SB1195		2SB1340
2SB1259	サンケン				2SB1432		2SB1108		2SB1344
2SB1260	ローム		2SA1416		2SB804	2SB1025	2SA1674	2SA1364	
2SB1261	日 電	2SA1488	2SB1202	2SB906			2SB1172		2SB1184
2SB1261Z	日 電		2SB1202						2SB1184
* 2SB1262	日 立		2SB1223	2SB1024	2SB974	2SB1389	2SB950		2SB1342
* 2SB1263	日 立		2SB1225	2SB1022	2SB975	2SB1390	2SB951		2SB1344
2SB1264	松 下		2SA1787	2SA1432	2SA1544				
* 2SB1265	松 下		2SA1784	2SA1432					
2SB1266	三 洋	2SA1488		2SB834			2SB941		
2SB1267	三 洋	2SA1643		2SB553	2SA1129		2SB953A		
2SB1268	三 洋	2SA1488		2SA1012	2SA1129		2SB942		2SA1757
2SB1269	三 洋	2SA1725		2SB553	2SA1129		2SB946		
2SB1270	三 洋	2SA1488A		2SA1293	2SA1069A		2SB945		2SB1356
2SB1271	三 洋	2SA1725		2SB753	2SB708		2SB946		2SB1290
2SB1272	ローム				2SA1008	2SB1012	2SB1576		
2SB1273	三 洋	2SA1488		2SB834		2SB859	2SB941		2SB1369
2SB1274	三 洋			2SB1015		* 2SB1304	2SB941		2SB1370
2SB1275	ローム		2SA1552		2SA1006	2SB1409			
2SB1276	ローム		2SA1450	2SA1015(L)	2SA953		2SB1321A	2SA1115	

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB1276	ローム		2SA1450	2SA1015(L)	2SA953		2SB1321A	2SA1115	
2SB1277	ローム		2SB1229	2SA1427			2SB1434		
2SB1278	ローム		2SA1708	2SA1425			2SA1674		
2SB1279	ローム		2SA1782	2SA1015			2SB1378	2SA1115	
* 2SB1280	日 立					2SB1402	2SB950A		
* 2SB1281	日 立					2SB1403	2SB1194		2SB1340
2SB1282	新電元			2SB1024	2SB974		2SB950A		
2SB1283	新電元		2SB886	2SB1020	2SB975		2SB1464		2SB1344
2SB1286	ローム		2SB884	2SB679		2SB1105	2SB949		
2SB1287	ローム		2SB1226			2SB1402	2SB949A		
2SB1288	松 下		2SB1131	2SA1431	2SB1117				2SB1306
2SB1289	ローム	2SA1726	2SB920L	2SB753			2SB946		
2SB1290	ローム	2SA1725		2SB1018			2SB946		
2SB1291	ローム	2SA1262	2SA1289	2SA1012			* 2SB747		
2SB1292	ローム	2SA1488	2SA1469	2SA1307			2SB1063		
2SB1293	ローム	2SA1726		2SB595			* 2SB869		
2SB1294	ローム	2SA1725		2SB1016			2SB945		
2SB1295	三 洋			2SA1362	2SB624	2SB831	2SB779	2SA1365	2SB1197K
2SB1296	三 洋			2SA1150	2SB810		2SA1512	2SA1398	2SA1515S
2SB1297	松 下			2SA965	2SA1221				
2SB1298	ローム		2SB892, A1706	2SA966			2SB1288		
2SB1299	松 下		2SA1469	2SB1015	2SB1094				
2SB1300	日 電		2SB1395	2SA1296			2SB976		2SB1426
2SB1301	日 電		2SB1124	2SA1213			2SB1073		2SB1308
2SB1302	三 洋	2SA1643			2SB1571		2SB1073		2SB1386
2SB1303	三 洋	2SB1257					2SB938A		
* 2SB1304	日 立					2SB859	2SB942A		2SA1635
* 2SB1305	ローム						2SB976		
2SB1306	ローム		2SB1131				2SB873		
2SB1307	ローム		2SA1702	2SA1431			2SB1288		
2SB1308	ローム		2SB1302				2SB1073		
* 2SB1309	ローム		2SB631	2SA1358	2SB548		2SA1110		2SB889F
* 2SB1310	ローム				2SB794		2SB1178		2SB786F

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SB1310	ローム				2SB794		2SB1178		2SB786F
* 2SB1311	ローム		2SB1142	2SA1359			2SB1435		2SB891F
2SB1312	ローム		2SB892, A1706	2SA1020					
2SB1313	ローム		2SB1123	2SA1213					
2SB1314	三 菱	2SA1488	2SA1469	2SB1015	2SB1094		2SB941		
2SB1315	日 電	2SA1908					2SB1421		
2SB1316	ローム						2SB1576		
2SB1317	松 下	2SA1386A		2SA1302					
2SB1318	日 電						2SB1526		
2SB1319	松 下		2SA1702	2SA1431					2SB1307M
* 2SB1320	松 下		2SA1782				2SB1320A		2SA1561
2SB1321	松 下		2SA1703	2SA1426					2SA1559
2SB1322	松 下		2SA1703	2SA1426					2SB1242
2SB1323	三 洋						2SB1073		
2SB1324	三 洋						2SB1073		
2SB1325	三 洋						2SB1073		2SB1308
2SB1326	ローム		2SA1702	2SA1431			2SB1398		
2SB1328	ローム		2SA1507	2SA1408			2SB1414		
2SB1329	ローム		2SA1705	2SA1356	2SB1116		2SB1434		
2SB1330	ローム		2SA1708	2SA817A			2SA1674		
2SB1331	ローム		2SB1142	2SA1359			2SB1434		
2SB1332	ローム		2SB1144	2SA1358	2SB984		2SA1674		
2SB1333	ローム		2SB1167	2SA1408	2SB1318		2SB1178A		
2SB1334	ローム	2SA1488	2SA1289	2SA1012	2SA1069		2SB942		
2SB1335	ローム	2SA1488	2SA1469	2SA1307	2SB1096		2SB942		
2SB1336	日 電		2SB816	2SA1264			2SB1177A		
2SB1337	ローム		2SA1011	2SA940	2SB536A		2SA1133		
2SB1338	ローム		2SA1606	2SA1304	2SB1096		2SB940		
2SB1339	ローム	2SB1626	2SB886			2SB1106	2SB1194		
2SB1340	ローム	2SB1626	2SB1228			2SB1403	2SB1194		
2SB1341	ローム	2SB1257	2SB885	2SB676	2SB1087	2SB1102	2SB950		
2SB1342	ローム	2SB1257	2SB1227	2SB1024	2SB1430	2SB1389	2SB950		
2SB1343	ローム	2SB1259	2SB886			2SB791(K)	2SB1195		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB1343	ローム	2SB1259	2SB886			2SB791(K)	2SB1195		
2SB1344	ローム	2SB1259	2SB1228		2SB1431	2SB1391	2SB1195		
2SB1345	ローム				2SB849		2SB1154		
2SB1346	三 洋	2SA1488		2SB834	2SB1089		2SB941		2SB1369
2SB1347	松 下	2SA1303	2SB817	2SA1301			2SB941		
2SB1348	日 立		2SA1207	2SA1320			2SA1123		
2SB1349	日 立		2SA1689	2SA1320			2SA1018		
2SB1350	日 電		2SA1772						
2SB1351	サンケン				2SB1432				
2SB1352	サンケン				2SB1137				
2SB1353	ローム	2SA1859	2SA1507		2SA1220		2SB1192		
2SB1354	ローム		2SA1824		2SB1217		2SB1417		
2SB1355	ローム	2SA1488	2SA1855		2SB1151		2SB942		
2SB1356	ローム	2SA1725	2SA1825				2SB953		
2SB1357	ローム	2SA1488	2SA1855		2SB1217		2SB1417		
2SB1358	ローム	2SA1488	2SA1824		2SB1151		2SB1317		
2SB1359	ローム		2SA1826		2SB1149		2SB949A		
2SB1360	ローム	2SA1725	2SA1827				2SB950A		
2SB1361	松 下	2SA1909	2SB817						
2SB1362	松 下	2SA1695	2SB817	2SB863	2SA1227A				
* 2SB1363	日 立		2SA1784				2SA1858		
* 2SB1364	日 立		2SB1119	2SA1203	2SB798	2SB1000A	2SB766		2SB1132
* 2SB1365	日 立		2SB1121	2SA1203	2SB1114	2SB1001	2SB1440	2SA1363	2SB1308
2SB1366	韓国電子		2SB1133	2SB1015	2SA1394		2SB941		2SB1370
2SB1367	韓国電子		2SB1454	2SB1016	2SA1650		2SB1317		2SB1294
2SB1368	韓国電子		2SB1454	2SB1017	2SB1095		2SB942		2SA1635
2SB1369	ローム	2SA1488	2SB507	2SB834	2SB1089		2SB941		
2SB1370	ローム	2SA1488	2SB1133	2SB1015	2SB1094		2SB941		
2SB1371	松 下	2SA1908	2SB816						
2SB1372	松 下	2SA1909	2SB817						
2SB1373	松 下	2SA1303	2SB817	2SA1516	2SA1227A				
2SB1374	ローム		2SB892	2SA1020			2SB1434		
2SB1375	東 芝	2SA1488	2SB1133		2SB1094	2SB1392	2SB1393		2SB1370

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB1375	東 芝	2SA1488	2SB1133		2SB1094	2SB1392	2SB1393		2SB1370
* 2SB1376	松 下		2SA1783					2SA1398	2SA1561
2SB1377	松 下		2SA1450	2SA1426					2SA1559
2SB1378	松 下		2SB698	2SA1426				2SA1398	2SA1559
2SB1379	ローム		2SA1507	2SA1408	2SA1006A		2SB1171A		
* 2SB1380	東 芝		2SB1167		2SA1220		2SB1178A		2SB1272
2SB1381	東 芝	2SB1258	2SB1227		2SB1430		2SB1194		2SB1340
2SB1384	ローム		2SA1702	2SB596			2SB1446		
2SB1385	ローム		2SA1702	2SA1431	2SA1385		2SB1446		
2SB1386	ローム		2SB1302				2SB1398		
2SB1387	日 立								2SB1256
2SB1388	三 洋	2SB1559		2SB1020	2SB1137		2SB1154		
2SB1389	日 立	2SB1257	2SB1223	2SB1024	2SA1718		2SB950		2SB1342
2SB1390	日 立	2SB1258	2SB1224	2SB1022	2SA1719		2SB951		2SB1344
2SB1391	日 立	2SB1259	2SB1228	2SB1020			2SB1193		
2SB1392	日 立	2SA1488	2SA1469	2SB1015	2SB1095		2SB942		2SB1335
2SB1393	松 下	2SA1488	2SB1133						2SB1370
2SB1394	三 洋			RN6001			2SB1440		
2SB1395	三 洋			2SA1300	2SB1300		2SB976		
2SB1396	三 洋			2SA1314	2SB1301		2SB1073		
2SB1397	三 洋			RN6006			2SB1440		
2SB1398	松 下		2SA1702						2SB1307M
2SB1399	日 立	2SB1259					2SB1108		
2SB1400	日 立	2SB1626	2SB1227				2SB1108		2SB1340
2SB1402	日 立		2SB1226				2SB1108		
2SB1403	日 立	2SB1626	2SB1228				2SB1108		2SB1340
2SB1404	日 立		2SB1226				2SB1108		
2SB1405	三 洋						* 2SB1547		
2SB1406	三 洋				2SB794		* 2SB1547		
2SB1407L/S	日 立	2SA1859	2SB1202	2SB906	2SB962		2SB1574		2SB1184
* 2SB1408	日 立		2SB1215	2SB905	2SB768	2SB1409	2SB928		2SB1275
2SB1409L/S	日 立		2SA1552	2SA1225	2SB768				2SB1275
2SB1410	ローム		2SB1123	2SA1213			2SB1440		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB1410	ローム		2SB1123	2SA1213			2SB1440		
2SB1411	東 芝		2SB1266				2SB949A		2SB1287
2SB1412	ローム		2SB1205	2SA1242	2SA1385		2SB967		
2SB1413	松 下		2SB1141						2SB1329
2SB1414	松 下	2SA1859A	2SA1507	2SA1408					2SB1353B
2SB1416	松 下	2SA1488	2SB1143						
2SB1417	松 下	2SA1488							2SB1496
2SB1418	松 下								2SB1359
2SB1419	松 下		2SB817						
2SB1421	松 下	2SA1694	2SB817						
* 2SB1422	松 下		2SB1142						
2SB1423	ローム		2SB1140	2SA1357			2SB1536		
2SB1424	ローム		2SB1302	2SA1314	2SB1301		2SB1073		
2SB1425	ローム		2SA1562	2SA1020			2SB1434		
2SB1426	ローム		2SB1395		2SB1117		2SB1398		
2SB1427	ローム				2SB1114		2SB1434	2SA1363	
2SB1428	ローム		2SB892, A1706		2SB1117		2SB1398		
2SB1429	東 芝	2SA1493					2SB1317		
2SB1430	日 電	2SB1257	* 2SB913	2SB1021		2SB1403	2SB1252		2SB1340
2SB1431	日 電	2SB1258	* 2SB913	2SB1020		2SB1391	2SB1464		
2SB1432	日 電	2SB1259	2SB887	2SB1020		2SB1399			
2SB1433	日 立		2SB892, A1706	2SA1020			2SB1434		2SB1374
2SB1434	松 下		2SA1706						
2SB1435	松 下		2SB1142						
2SB1436	ローム		2SB1140	2SA1357			2SB1398		
* 2SB1437	松 下		2SA1708						
2SB1438	松 下	2SA1859	2SA1709						2SB1236
2SB1439	松 下	2SA1859	2SB1144						
2SB1440	松 下		2SA1706	2SA1213					2SA1797
2SB1441	ローム		2SA1417			2SB1520	2SB1440		
2SB1442	日 立		2SB1229	2SA1020					
2SB1443	ローム		2SA1706	2SA1428			2SB1434		
2SB1444	ローム		2SA1709				2SB1434		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB1444	ローム		2SA1709				2SB1434		
2SB1445	ローム		2SB1295	2SA1298			2SB970		
2SB1446	松 下	2SA1488	2SA1702	2SA1428	2SA1385				
2SB1447	松 下	2SA1488	2SB1165		2SA1385				2SB1358
2SB1448	新電元		2SB883						
2SB1449	三 洋	2SA1488		2SB553	2SA1385		2SB1573		
2SB1450	三 洋	2SA1746		2SB553			2SB934		
2SB1451	三 洋	2SA1725					2SB933		
2SB1452	三 洋	2SA1725					2SB934		
2SB1453	日 電		2SB1274	2SB1015			2SB941		2SB1370
2SB1454	三 洋	2SA1725		2SB1016			2SB945		2SB1294
2SB1455	三 洋	2SA1725		2SB1018	2SB708		2SB946		2SB1290
* 2SB1456	松 下	2SA1859	2SA1770	2SA1425					2SB1236A
2SB1457	東 芝					2SB1387			2SB1256
2SB1458	ローム		2SA1706	2SA1020		2SB1433	2SB1434		
2SB1459	日 立		2SA1709				2SB1434		2SA1820
2SB1460	ローム		2SA1704				2SB1434		
2SB1461	ローム		2SA1692		2SB1117				
2SB1462	松 下			2SA1832	2SA1836				2SA1774
2SB1464	松 下	2SB1258	2SB881		2SA1719				
2SB1467	三 洋	2SA1643		2SB1019			2SB953A		
2SB1468	三 洋	2SB1567	2SB903	2SA1451			2SB948		2SA1758
2SB1469	松 下	2SB1624							
2SB1470	松 下	2SB1559							
2SB1471	三 洋	2SB1257					2SB950		
2SB1472	三 洋	2SB1258					2SB951		
2SB1473	松 下		2SA1708	2SA1425					
2SB1474	ローム		2SB1214	2SB908			2SB938		
2SB1475	日 電		2SA1745	2SA1588			2SB1219		2SA1577
2SB1476	サンケン						2SB1108		2SB1339
2SB1477	ローム			2SA1263N			2SB1054		
2SB1478	ローム		* 2SB913		2SB897		2SB1469		
2SB1479	ローム		2SB887		2SB897		2SB1470		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB1479	ローム		2SB887		2SB897		2SB1470		
2SB1481	東 芝		2SB1227		2SB1430		2SB1063		
2SB1482	ローム		2SA1702				2SB1447		
2SB1483	日 電		2SA1707				2SB1446		2SB1517
2SB1484	日 電		2SD2120						
2SB1485	ローム		2SA1706	2SA1428			2SB1434		
2SB1486	サンケン		2SB1224		2SB1431		2SB1464		2SB1290
* 2SB1487	東 芝		2SB1274		2SB1453		2SB1393		2SB1370
2SB1488	松 下		2SA1785						2SA1776
* 2SB1489	松 下		2SA1830						
2SB1490	松 下	2SB1559							
2SB1491	日 電		2SA1753	2SA1362			2SB1219	2SA1365	
2SB1492	松 下	2SB1624							
2SB1493	松 下	2SB1559							
2SB1494	日 立	2SB1383							
2SB1495	東 芝		2SB1226				2SB1063		
2SB1496	ローム	2SA1488	2SB1273				2SB1416		
2SB1497	日 電		2SA1707	2SA1020			2SB1446		2SB1517
2SB1499	松 下		2SA1824	2SA1793	2SB1453				2SB1355
2SB1500	松 下	2SB1257							
2SB1501	松 下	2SB1257							
2SB1502	松 下	2SB1624							
2SB1503	松 下	2SB1559							
2SB1504	松 下	2SB1258			2SB1431				
2SB1505	日 立		2SA1450	2SA1020			2SB1446		
2SB1506	ローム		2SB1124	2SA1736	2SB1572	2SB1519	2SB1440		
2SB1507	三 洋	2SA1643	2SB827	2SB754			2SB1154		
2SB1508	三 洋	2SA1746	2SB828				2SB1155		
2SB1509	三 洋	2SA1746	* 2SB829				2SB1155		
2SB1510	三 洋	2SA1488	2SB1214				2SB1418		
2SB1511	三 洋		2SB904				* 2SB1156		
2SB1512	ローム				2SA1840		2SB1178A		
2SB1514	ローム				2SA1841		2SB1193		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB1514	ローム				2SA1841		2SB1193		
2SB1515	ローム						2SB1526		
2SB1516	ローム	2SA1488A	2SB1215		2SC4339		2SB1439		
2SB1517	ローム		2SA1707	2SA1761		2SB1433	2SB1543		
2SB1518	日 立		2SB1121	2SA1736	2SB1572		2SB1073		2SB1424
2SB1519	日 立		2SB1121	2SA1213	2SB1572		2SB1440		2SA1797
2SB1520	日 立		2SA1417				2SB1440		2SB1561
2SB1522	ローム		2SB1295	2SA1734	2SA1467	2SB831	2SB970		
2SB1523	ローム		2SA1562	2SA1241	2SB962				
2SB1524	ローム		2SB1296	2SA1150	2SB811				
2SB1525	ローム		2SA1416	2SA1201	2SB806	2SB1027			
2SB1526	松 下		2SB1510						
2SB1527	三 洋			2SA1362	2SA1467		2SB970		
2SB1528	松 下			2SA1301	2SA1227A				
2SB1529	松 下	2SA1386A		2SB1429					
2SB1530	日 立	2SA1859		2SA1304	2SB1096		2SB940		2SB1186A
2SB1531	松 下	2SB1624			2SB897	2SB1032K			
2SB1532	富士電機	2SA1567			2SA1743		2SB1154		
2SB1533	ローム		2SB1449	2SA1793	2SA1069-Z		2SB929		
2SB1534	ローム		2SB1449	2SA1793	2SA1069-Z		2SB931		
2SB1535	ローム	2SA1725			2SA1647		2SB937		
2SB1536	松 下		2SA1702			2SB1505	2SB937		2SB1482
2SB1537	松 下		2SB1119	2SA1314	2SB798	2SB1518		2SA1369	
2SB1538	松 下		2SA1701	2SA1430					
2SB1539	松 下		2SB1119		2SB798	2SB1518		2SA1369	
2SB1540	松 下		2SA1703						
2SB1541	松 下		2SA1703			2SB562			2SB1329
2SB1542	松 下		2SA1706			2SB1433			2SB1517
2SB1543	松 下	2SA1488	2SA1707						2SB1517
2SB1544	松 下		2SA1708			2SB1459			2SB1332
2SB1545	松 下	2SA1859	2SA1770						2SB1328
2SB1546	松 下		2SA1785						2SA1809
2SB1548	松 下		2SB1274	2SB1375	2SB1094	2SB1392			2SB1565

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB1548	松 下		2SB1274	2SB1375	2SB1094	2SB1392			2SB1565
2SB1549	ローム		2SB1224	2SB1022	2SA1842		2SB1504		
2SB1550	ローム		2SB1225	2SB675			2SB951		
2SB1551	ローム		2SB1225	2SB1022	2SA1720		2SB951		
2SB1552	ローム		2SA1881	2SA1298			2SB766		
2SB1553	松 下				2SA1843				2SB1496
2SB1554	松 下	2SA1488			2SA1843				2SB1355
2SB1555	東 芝						2SB1490		
2SB1556	東 芝						2SB1503		
2SB1557	東 芝						2SB1493		
2SB1558	東 芝	2SB1559					2SB1469		
2SB1559	サンケン			2SB1558			2SB1469		
2SB1560	サンケン						2SB1255		
2SB1561	ローム		2SB1123		2SB1572	2SB1520	2SB1440		
2SB1562	東 芝		2SB1124		2SB1094		2SB1299		
2SB1563	ローム		2SA1507	2SA1408	2SA1220		2SB1414		
2SB1564	ローム		2SB1142	2SA1359	2SB744A		2SB1416		
2SB1565	ローム		2SB1133	2SB1015	2SB1094		2SB941		
2SB1566	ローム		2SB1133	2SB1375	2SB1094		2SB941		
2SB1567	ローム		2SB1226	2SB1411	2SA1395	2SB1404	2SB949A		
2SB1568	ローム		2SB1227	2SB1024	2SB1095	2SB1389	2SB950A		
2SB1569	ローム		2SB1037	2SA1304			2SB940		
2SB1571	日 電		2SB1302				2SB1073		
2SB1572	日 電		2SB1124	2SA1736			2SB1573		
2SB1573	松 下		2SB1202	2SB906	2SB1261			2SB1314	2SB1516
2SB1574	松 下		2SB1201	2SB906	2SB1261			2SB1314	2SB1184
2SB1575	松 下		2SB1203	2SA1244	2SA1385				
2SB1576	松 下								2SB1316
2SB1577	ローム				2SA985-Z		2SB940A		
2SB1578	日 電	2SA1488					2SB1575		
2SB1579	松 下	2SB1257	2SA1825						
2SB1580	ローム						2SB1576		
2SB1581	日 電		2SA1896	2SA1736			2SB1574		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SB1581	日 電		2SA1896	2SA1736			2SB1574		
2SB1582	松 下		2SA1753	2SA1182		2SA1121		2SA1366	
2SB1583	松 下		2SA1257	2SA1163		2SA1468			
2SB1584	松 下		2SA1753	2SA1182		2SB831		2SA1365	
2SB1585	松 下		2SA1753	2SA1182		2SB831		2SA1365	
2SB1586	サンケン			2SB1555		2SB1400	2SB1253		
2SB1587	サンケン			2SB1556			2SB1255		
2SB1589	松 下		2SA1882	2SA1203	2SB1114	2SB1518		2SA1369	2SB1427
2SB1590	ローム		2SA1881	2SA1362					
2SB1592	松 下		2SA1703	2SA966		2SB739		2SA1286	2SA1903
2SB1593	松 下		2SA1854						2SB1482
2SB1594	東 芝	2SB1560							
2SB1595	ローム		2SA1706	2SA966		2SB1433	2SB1434		
2SB1596	ローム		2SA1770	2SA1013			2SB1438		
2SB1597	松 下		2SA1705					2SA1283	2SA1515S
2SB1598	松 下		2SA1706						2SB1242
2SB1599	松 下		2SB1123	2SA1735		2SB1519			2SA1797
2SB1600	松 下		2SA1418	2SA1201	2SB806	2SB1027			
2SB1601	松 下		2SA1419			2SB1028			
2SB1602	東 芝						2SB1434		
2SB1603	松 下			2SA1307	2SB1095				
2SB1604	松 下	2SA1643	2SB1468	2SA1327	2SB1432				
2SB1605	松 下	2SA1488A	2SB1454		2SB1095				2SB1335A
2SB1606	松 下	2SA1725	2SB1454	2SB1018	2SA1650				
2SB1607	松 下	2SA1568	2SB1455	2SB1018	2SA1651				2SB1290
2SB1609	日 電		2SB1142	2SA1359	2SB1217		2SB1434		
2SB1610	松 下		2SA1753	2SA1362				2SA1365	
2SB1611	松 下		2SA1814	2SA1182	2SB624			2SA1365	
2SB1612	松 下		2SB1120	2SA1314	2SB1114	2SB1518		2SA1363	2SB1427
2SB1613	松 下		2SA1701					2SA1282	2SB1460
2SB1614	松 下		2SB1121	2SA1213	2SB1114	2SB1518			2SB1427
2SB1615	松 下	2SB1257	2SA1704					2SA1282A	2SB1460
2SB1616	ローム	2SB1257			2SA1718	2SB1102	2SB951A		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC15	ソニー						2SC829		
*	2SC17	東 芝						2SC829		
*	2SC17A	東 芝						2SC829		
*	2SC18	東 芝						* 2SC828		
*	2SC21	東 芝						2SD1485		
*	2SC26	富士通						* 2SC1684		
*	2SC27	富士通						* 2SC1684		
*	2SC28	富士通			2SC1815			* 2SC1684		
*	2SC29	富士通			2SC1815			* 2SC1684		
*	2SC33	日 電			2SC1815			* 2SC1684		
*	2SC36	松 下			2SC1815					
*	2SC37	日 電			2SC1815			* 2SC1684		
*	2SC39	富士通			2SC387A(G)TM			2SC1047		
*	2SC39A	富士通			2SC941TM			2SC1047		
*	2SC40	富士通			2SC387A(G)TM			* 2SC1779		
*	2SC41	ソニー				2SD1110		2SD917		
*	2SC42	ソニー				2SD1110		2SD917		
*	2SC42A	ソニー						2SD917		
*	2SC44	ソニー						2SD1485		
*	2SC45	日 電						2SC829		
*	2SC50	松 下						* 2SC828		
*	2SC52	富士通						* 2SC2988		
*	2SC53	富士通						* 2SC2988		
*	2SC54	富士通			2SC1815			* 2SC2988		
*	2SC55	富士通			2SC1959			* 2SC2988		
*	2SC56	富士通			2SC1815	2SC1675	2SC460	2SC829		
*	2SC58	松 下						2SC2258		
*	2SC58A	松 下						2SC2258		
	2SC59	日 電							2SC309	
*	2SC64	三 洋						2SC2258		
*	2SC65	三 洋			2SC2229			2SC2258		
*	2SC66	三 洋			2SC2229			2SC2258		
	2SC67	日 電		2SC4455						

[illegible]

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC109A	東 芝							2SC306	
* 2SC112	日 立		2SC4455						
* 2SC114	日 立		2SC3393						
* 2SC117	日 立						2SC1398		
* 2SC118	日 立						2SC1398		
* 2SC119	日 立						2SC1398		
* 2SC120	日 電			2SC1815			2SC1359		2SC1740
* 2SC121	日 電			2SC1815			2SC1359		2SC1740
* 2SC122	日 電			2SC1815			2SC1359		2SC1740
* 2SC123	日 電			2SC1815			2SC1359		2SC1740
* 2SC124	日 電			2SC1815			2SC1359		2SC1740
* 2SC125	ソニー			2SC2229			2SC2258		
* 2SC126	ソニー			2SC2229			2SC2258		
* 2SC127	日 電			2SC941TM		2SC460	2SC1359		2SC1740
* 2SC128	松 下						2SC1359		
* 2SC129	松 下						2SC1359		
* 2SC130	富士通						2SC2497		
* 2SC131	富士通		2SC3393				2SC601 (N)		
* 2SC132	富士通		2SC3393				2SC601 (N)		
* 2SC133	富士通		2SC3393				2SC601 (N)		
* 2SC134	富士通		2SC3393				2SC601 (N)		
* 2SC135	富士通		2SC3393				2SC601 (N)		
* 2SC136	富士通		2SC3393				2SC2497		
* 2SC137	富士通		2SC3393						2SC1741
* 2SC140	ソニー						2SC2497		
2SC141	沖		2SC2960				2SC2497		
2SC142	沖		2SC2960				2SC2497		
* 2SC143	沖		2SC2960				2SC2497		
2SC144	沖		2SC2960				2SC2497		
2SC144A	沖		2SC2960				2SC2497		
* 2SC145	沖		2SC2960	2SC1959		2SC1856	2SC2497		
* 2SC146	沖		2SC2960	2SC1815		2SC1856	2SC2497		
* 2SC146A	沖		2SC2960	2SC1815		2SC1856	2SC2497		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC146A	沖		2SC2960	2SC1815		2SC1856	2SC2497		
*	2SC147	ソニー						2SC2497		2SC2060
*	2SC149	日 電			2SC2230			2SC2497		2SC2061
*	2SC150	日 立					2SC1213			
*	2SC153	日 立			* 2SC2068		2SC2611			
*	2SC154 (H)	日 立			* 2SC2068		2SC2611			
*	2SC154A	日 立			* 2SC2068		2SC2611			
*	2SC154B	日 立			* 2SC2068		2SC2611			
*	2SC154C	日 立			* 2SC2068		2SC2611			
*	2SC155	富士通			2SC380TM	2SC1675	2SC461	2SC829		2SC2058
*	2SC156	富士通			2SC380TM	2SC1675	2SC460	2SC829		2SC2058
*	2SC157	日 立			2SC1815			2SC1359		
*	2SC158	日 立			2SC1815			2SC1359		
*	2SC159	日 立			2SC1815			2SC1359		
*	2SC160	日 立			2SC1815			2SC1359		
*	2SC161	東 芝			2SC521A			2SD1485		
	2SC163	沖							2SC741	
	2SC164	沖							2SC741	
	2SC165	沖							2SC741	
*	2SC166	日 立						2SC3311A		
*	2SC167	日 立						2SC3311A		
*	2SC170	富士通			2SC1815			2SC1359		2SC1740
*	2SC171	富士通			2SC1815			2SC1359		2SC1740
*	2SC172	富士通			2SC1815			* 2SC1687		2SC1740
*	2SC172A	富士通			2SC1815			* 2SC1687		2SC1740
*	2SC173	ソニー						2SC3311A		
*	2SC174	富士通			2SC1815		2SC460	2SC1359		2SC1740
*	2SC174A	富士通					2SC460	2SC1359		2SC1740
*	2SC175	ソニー						2SC1359		
*	2SC176	ソニー						2SC1359		
*	2SC177	ソニー						2SC1359		
*	2SC178	ソニー						2SC1359		
*	2SC179	日 立					2SC458	2SC1359		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC179	日 立					2SC458	2SC1359		
* 2SC180	日 立					2SC458	2SC1359		
* 2SC181	日 立					2SC458	2SC1359		
* 2SC182	日 電			2SC1815			* 2SC828		2SC1740
* 2SC183	日 電			2SC1815		2SC454	2SC829		2SC2410
* 2SC183A	日 電			2SC1815		2SC454	2SC829		2SC2410
* 2SC184	日 電			2SC1815		2SC460	2SC829		2SC2410
* 2SC185	日 電			2SC1923		2SC460	2SC829		2SC2410
* 2SC186	富士通			2SC1815		2SC535	2SC1359		2SC1740
* 2SC187	富士通			2SC1815		2SC535	2SC1359		2SC1740
* 2SC191	ソニー			2SC1815		2SC460	2SC3311A		
* 2SC192	ソニー			2SC1815		2SC460	2SC3311A		
* 2SC193	ソニー			2SC1815		2SC454	2SC3311A		
* 2SC194	ソニー			2SC1815		2SC460	2SC3311A		
* 2SC195	ソニー			2SC1815		2SC454	2SC3311A		
* 2SC196	ソニー			2SC1815		2SC454	2SC3311A		
* 2SC197	ソニー			2SC1815		2SC454	2SC3311A		
* 2SC199	東 芝						2SC2258		
* 2SC200	富士通						2SC2497		2SC2061
* 2SC201	富士通					2SC461	2SC2497		2SC2061
* 2SC202	富士通					2SC461	2SC2497		2SC2061
* 2SC203	富士通					2SC461	2SC2497		2SC2410
* 2SC204	富士通		2SC2960			2SC461	2SC2497		2SC2410
* 2SC205	富士通					2SC461	2SC2497		2SC2410
* 2SC206	富士通			2SC1815		2SC535	2SC1359		2SC2410
* 2SC207	富士通			2SC1815		2SC1856			2SC1809
* 2SC208	富士通			2SC387A(G)TM		2SC1856	* 2SC1687		2SC1809
* 2SC209	富士通			2SC387A(G)TM		2SC1856			2SC1809
* 2SC210	富士通								2SC2061
* 2SC211	富士通								2SC2061
* 2SC212	富士通						2SC2497		2SC2061
* 2SC213	富士通						2SC2497		
* 2SC214	富士通						2SC2497		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC214	富士通						2SC2497		
*	2SC215	富士通						2SC2497		
*	2SC216	富士通						2SC2497		2SC2061
*	2SC217	富士通						2SC2497		2SC2061
*	2SC218	富士通						2SC2497		2SC2061
*	2SC219	富士通					2SC1856	2SC2497		2SC2061
*	2SC222	富士通						2SC2497		
*	2SC223	富士通						2SC2497		
*	2SC224	富士通						2SC2497		
*	2SC225	富士通						2SC2497		
*	2SC226	富士通						2SC2497		2SC2061
*	2SC227	富士通						2SC2497		2SC2061
*	2SC228	富士通						2SC2497		2SC2061
*	2SC229	富士通						2SC2497		
*	2SC230	富士通						* 2SC1687		
*	2SC231	富士通						* 2SC1687		2SC2061
*	2SC232	富士通						* 2SC1687		2SC2061
*	2SC233	富士通						* 2SC1687		2SC2061
*	2SC234	富士通						2SC2497		
*	2SC237	富士通					2SC1906			
*	2SC238	富士通					2SC458			
*	2SC240	日 電			* 2SC520A					
*	2SC241	日 電			2SC521A					
*	2SC242	日 電			* 2SC520A					
*	2SC243	日 電			* 2SC519A					
*	2SC244	日 電			2SC521A					
*	2SC245	日 電			* 2SC519A					
*	2SC247	富士通			* 2SC2068					
*	2SC248	富士通			* 2SC2068			2SC3311A		2SC1740
*	2SC249	富士通			* 2SC2068			2SC3311A		2SC1740
*	2SC250	富士通			2SC380TM		2SC460			
*	2SC251	日 電			2SC941TM			2SC1215		2SC2926
*	2SC251A	日 電			2SC941TM			2SC1215		2SC2926

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC251A	日 電			2SC941TM			2SC1215		2SC2926
*	2SC252	日 電			2SC1923			2SC1215		2SC2926
*	2SC253	日 電			2SC1923			2SC1215		2SC2926
*	2SC260	沖						* 2SC2988		
*	2SC261	沖						* 2SC2988		
*	2SC262	沖						* 2SC2988		
*	2SC263	沖			2SC1815		2SC454	* 2SC828		
*	2SC264	沖						* 2SC828		
*	2SC265	沖			2SC1815			2SC829		
*	2SC266	日 電			2SC380TM			2SC829		2SC2058
*	2SC267	日 電			2SC1959			2SC829		
*	2SC268	日 電			2SC1815			2SC829		2SC2410
*	2SC268A	日 電			2SC780A(G)TM			2SC829		
*	2SC269	日 電		2SC4455	2SC752(G)TM			2SC829		
*	2SC270	ソニー						2SD1270		
*	2SC271	日 電			2SC1923					2SC4042S
*	2SC272	日 電						2SC1215		2SC4042S
*	2SC273	日 電			2SC2229			2SC1215		
*	2SC280	日 立						2SC3311A		
*	2SC281	日 立			2SC1815		2SC458	2SC1359		2SC1740
*	2SC282	日 立			2SC1959		2SC458	2SC1359		2SC1740
*	2SC283	日 立			2SC1815		2SC458			2SC1740
*	2SC284	日 立			2SC1815		2SC458			2SC1740
*	2SC285	富士通					2SC461			
*	2SC285A	富士通					2SC461			
*	2SC286	日 電			2SC1923		2SC1906	2SC1047		2SC2926
*	2SC287	日 電			2SC1923		2SC1906			2SC2926
	2SC287A	日 電			2SC388ATM		2SC1906		* 2SC740	2SC2926
*	2SC288	日 電					2SC1907	2SC1215		2SC3837K
	2SC288A	日 電			2SC388ATM		2SC1907	2SC1215		2SC3837K
*	2SC289	日 電					2SC1907	2SC1215		2SC3837K
*	2SC290	日 電						2SC1215		
*	2SC291	ソニー						2SC2497		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC291	ソニー						2SC2497		
*	2SC292	ソニー						2SC2497		
*	2SC293	ソニー						2SC2497A		
*	2SC294	日 電						2SC2497A		
*	2SC295	日 電						2SC2497A		
*	2SC296	富士通			2SC1815		2SC461	2SC1359		2SC1740
*	2SC297	ソニー						2SC1398		
*	2SC298	ソニー						2SC1398		
*	2SC299	ソニー						2SC1398A		
	2SC300	三 菱		2SC2960				* 2SC1687		2SC1740
	2SC301	三 菱		2SC2960				* 2SC1687		2SC1740
	2SC302	三 菱		2SC2960				* 2SC1687		2SC1740
*	2SC303	三 菱								2SC2061
*	2SC304	三 菱								2SC2061
*	2SC305	三 菱						2SC2497		2SC2061
	2SC306	三 菱						2SC2497		2SC2061
	2SC307	三 菱						2SC2497		2SC2061
*	2SC308	三 菱						2SC2497		2SC2061
	2SC309	三 菱						2SC2497A		2SC2061
	2SC310	三 菱						2SC2497A		
*	2SC313	日 立					2SC1907	2SC1215		
*	2SC314	日 立						2SC2497		
*	2SC315	日 立						2SC2497		
*	2SC316	松 下			2SC1815		2SC454	2SC1359		2SC1740
*	2SC317	日 立					2SC1213A			
*	2SC318	ソニー			2SC1923			2SC2258		
*	2SC318A	ソニー			2SC1923					
*	2SC319	日 電				2SC2329		* 2SC2988		
*	2SC320	日 電				2SC2329		* 2SC2988		
*	2SC321 (H)	日 立		2SC4455			2SC641 (K)			
*	2SC322	日 立		2SC4455						
*	2SC323	東 芝						* 2SC1685		
*	2SC324	富士通			2SC1815		2SC454	2SC1359		2SC2058

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SC324	富士通			2SC1815		2SC454	2SC1359		2SC2058
* 2SC325	沖			2SC387A(G)TM					2SC2926
* 2SC326	沖			2SC387A(G)TM					2SC2926
2SC327	沖			2SC387A(G)TM				2SC763	2SC2926
2SC328	沖				2SC1275				
2SC329	沖				2SC1275				
* 2SC330	沖				2SC1949				
* 2SC331	沖				2SC1949				
* 2SC332	沖		2SC2960	2SC752(G)TM					
* 2SC333	沖		2SC2960	2SC752(G)TM					
* 2SC334	沖		2SC2960						
* 2SC335	沖		2SC2960						
* 2SC336	沖		2SC2960						
* 2SC337	沖		2SC2960	2SC380TM					2SC1740
* 2SC338	沖			2SC1815					2SC1740
* 2SC339	沖			2SC2229		2SC2611			
* 2SC340	沖			2SC1815			2SC829		
* 2SC342	沖			2SC2229		2SC2611			
* 2SC343	沖								2SC2060
* 2SC350	日 立			2SC1815		2SC458(LG)	* 2SC828		2SC1740
* 2SC351	東 芝			2SC1923	* 2SC1730		2SC1047		2SC2926
* 2SC354	富士通						2SC1226		
* 2SC355	富士通						2SC1226A		
* 2SC356	日 電		2SC4454						
* 2SC360	東 芝			2SC1815			2SC1359		2SC1740
* 2SC361	東 芝			2SC1815	2SC945		2SC829		2SC1740
* 2SC362	東 芝			2SC1815	2SC945		2SC829		2SC1740
* 2SC363	東 芝			2SC1815	2SC945		2SC829		2SC1740
* 2SC364	東 芝			2SC1815	2SC945		2SC829		2SC1740
* 2SC366	東 芝			2SC1815	2SC2002	2SC1213A(K)			2SC1741
* 2SC367	東 芝			2SC1959	2SC2002	2SC1213A(K)			2SC1741
* 2SC368	東 芝			2SC2240			2SC3311A		
* 2SC369	東 芝			2SC2240	2SC945		2SC2634		2SC1740

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC369	東 芝			2SC2240	2SC945		2SC2634		2SC1740
*	2SC370	東 芝			2SC1815	2SC945		2SC829		2SC1740
*	2SC371	東 芝			2SC1815	2SC945		2SC829		2SC1740
*	2SC372	東 芝		2SC4641	2SC1815	2SC945	2SC458	2SC829		2SC1740
*	2SC373	東 芝		2SC4641	2SC1815	2SC945	2SC458	* 2SC828		2SC1740
*	2SC374	東 芝			2SC1815	2SC945		* 2SC828		2SC1740
*	2SC375	東 芝		2SC2999	2SC1923	2SC1674		2SC1047		2SC1809
*	2SC376	東 芝			2SC780A(G)TM					
*	2SC377	東 芝			2SC941TM	2SC1675		2SC829		2SC2058
*	2SC378	東 芝		2SC2999	2SC941TM	2SC1675		2SC829		2SC2058
*	2SC379	東 芝		2SC2999	2SC380TM	2SC1675		* 2SC1687		2SC2058
*	2SC380	東 芝		2SC3000	2SC380TM	2SC1675	2SC460	2SC829		2SC2058
*	2SC380A	東 芝		2SC2999	2SC380TM		2SC460			2SC2058
*	2SC381	東 芝		2SC2999	2SC1923	2SC1675	2SC460	2SC829		2SC2058
*	2SC382	東 芝					2SC1856	* 2SC1687		
*	2SC383	東 芝			2SC383TM	2SC1674	2SC1855	2SC1047		2SC1809
*	2SC384	東 芝		2SC2999	2SC1923	2SC1674		2SC1047		2SC1809
*	2SC385	東 芝		2SC2999	2SC2349	2SC1674	2SC1855	* 2SC1687		2SC1809
*	2SC386	東 芝		2SC2999	2SC2349	2SC1674		* 2SC1687		2SC1809
*	2SC387	東 芝			2SC2347		2SC1907	2SC1215		2SC2926
*	2SC388	東 芝		2SC2999	2SC388ATM	2SC1674		* 2SC1687		2SC1809
*	2SC388A	東 芝			2SC388ATM	2SC1674	2SC535	* 2SC1687		2SC1809
*	2SC389	東 芝		2SC2999	2SC1923			* 2SC2360(H)		
*	2SC390	東 芝			2SC2805			2SC1215		
*	2SC391	東 芝			2SC2805	2SC1275				
*	2SC392	東 芝			2SC2655	2SC1275		2SC1215		
*	2SC392A	東 芝			2SC2655					
*	2SC393	東 芝		2SC2999	2SC2717			2SC1359		
*	2SC394	東 芝		2SC2839	2SC1923	2SC1675	2SC461	2SC829		2SC2058
*	2SC395	東 芝						2SC3311A		2SC1740
*	2SC397	東 芝			2SC2805					2SC2926
*	2SC398	東 芝			2SC2348		2SC1856	* 2SC2360(H)		
*	2SC399	東 芝		2SC2999	2SC2348		2SC1855	* 2SC1687		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC399	東 芝		2SC2999	2SC2348		2SC1855	* 2SC1687		
*	2SC400	東 芝						* 2SC1687		2SC1740
*	2SC401	ソニー			2SC1815	2SC945		* 2SC1687		2SC1740
*	2SC402	ソニー			2SC1815	2SC945		2SC829		2SC1740
*	2SC402A	ソニー			2SC1815	2SC945				2SC1740
*	2SC403	ソニー			2SC1815	2SC945	2SC460	2SC829		2SC1740
*	2SC403A	ソニー			2SC1815		2SC460			2SC1740
*	2SC404	ソニー		2SC2839	2SC1815	2SC945	2SC460	2SC829		2SC1740
*	2SC405	三 菱						2SC3311A		
*	2SC406	三 菱						2SC3311A		
	2SC407	新電元			2SD867					
	2SC408	新電元			2SD867					
	2SC409	新電元			2SC1576					
	2SC410	新電元			2SC1576					
	2SC410A	新電元			2SC1576					
	2SC411	新電元			2SC1576					
	2SC412	新電元			2SC1576					
*	2SC413	沖						2SD1266A		
*	2SC414	沖			2SC3296			2SD1266A		
*	2SC415	沖			2SC3296			2SD1264		
*	2SC416	沖						2SD1264		
*	2SC423	三 洋					2SC460			
*	2SC424	三 洋					2SC460			
*	2SC425	三 洋					2SC460			
*	2SC426	三 洋					2SC460			
*	2SC427	三 洋			2SC752(G)TM		2SC461	2SC829		2SC2410
*	2SC428	三 洋			2SC752(G)TM		2SC461	2SC829		2SC2410
*	2SC429	日 電		2SC2839	2SC1923		2SC535	2SC1047		2SC1809
*	2SC430	日 電		2SC2839	2SC1923		2SC535	2SC1047		2SC1809
	2SC431	新電元			* 2SC2220					
	2SC432	新電元			* 2SC2220					
	2SC433	新電元			* 2SC2220					
	2SC434	新電元			* 2SC2220					

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC434	新電元			* 2SC2220					
2SC434A	新電元			* 2SC2220					
2SC435	新電元			* 2SC2220					
2SC436	新電元			* 2SC2220					
* 2SC437	三 菱						2SD1264		
* 2SC438	三 菱						2SD1264		
* 2SC439	三 菱					2SC461	* 2SC1687		2SC2410
* 2SC440	三 菱					2SC461	* 2SC1687		2SC2410
* 2SC441	三 菱					2SC461	* 2SC1687		2SC2410
* 2SC442	三 菱					2SC461	* 2SC1687		2SC2410
* 2SC443	三 菱								2SC1741A
* 2SC447	三 菱						2SC1398		
* 2SC448	三 菱						2SC1398		
* 2SC449	三 菱						2SC1398		
* 2SC450	三 菱						2SC1398		
* 2SC451	三 菱						2SD1264		
* 2SC452	三 菱						2SD1264		
* 2SC453	三 菱						2SD1264		
2SC454	日 立		2SC2839	2SC380TM	2SC945		2SC829	2SC710	2SC2410
* 2SC455	日 立		2SC2839	2SC380TM	2SC945	2SC460	2SC829		2SC2410
2SC458	日 立		2SC4641	2SC1815	2SC945		2SD889	2SC2320	2SC1740
2SC458K	日 立						2SD889		2SC1740
* 2SC459	日 立			2SC1815	2SC1675	2SC460	2SC829		2SC2410
2SC460	日 立		2SC2839	2SC941TM	2SC1675		2SC829	2SC710	2SC2410
2SC461	日 立		2SC2839	2SC380TM	2SC1675		2SC829	2SC710	2SC2410
* 2SC462	日 立			2SC388ATM		2SC1855	* 2SC1687		
* 2SC463	日 立			2SC383TM		2SC1856	* 2SC1687		
* 2SC464	日 立					2SC1906	2SC1215		
* 2SC465	日 立			2SC1923		2SC1342	2SC1215		2SC1809
* 2SC466	日 立					2SC1906	2SC1215		
* 2SC467	富士通			2SC1815			2SC3311A		
* 2SC468	日 立			2SC1959		2SC641(K)			2SC1809
* 2SC469	日 電			2SC380TM		2SC460	2SC829		2SC2058

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC469	日 電			2SC380TM		2SC460	2SC829		2SC2058
*	2SC470	ソニー			2SC2229			* 2SC696		
*	2SC471	日 立			2SC1815		2SC1515(K)	2SC3311A		2SC1740
*	2SC472	日 立					2SC1515(K)			2SC1740
*	2SC473	日 立					2SC1515(K)			2SC1740
*	2SC474	日 立					2SC1515(K)			2SC1740
*	2SC475	日 電			2SC1815		2SC458(LG)	2SC2634		2SC1740
*	2SC476	日 電			2SC1815		2SC458(LG)	* 2SC828		2SC1740
*	2SC477	松 下			2SC1923		2SC460	2SC1359		2SC2058
*	2SC478	松 下			2SC1815		2SC460	2SC1318		2SC1740
*	2SC479 (H)	日 立					2SC4594			
*	2SC480	日 立					2SC4594			
*	2SC481	東 芝			2SC2235			2SC1398		
*	2SC482	東 芝			2SC2235					
*	2SC483	東 芝			2SD1408			2SD1264		
*	2SC484	東 芝			2SC3421			2SC2497A		
*	2SC485	東 芝			2SC3421			2SC2497A		
*	2SC486	東 芝			2SC3421					
*	2SC487	東 芝			2SC2073					
*	2SC488	東 芝			2SD1408					
*	2SC489	東 芝			2SD1408					
*	2SC490	東 芝			2SD1408					2SD2023
*	2SC491	東 芝			2SD1408			2SD1266A		2SD1505
*	2SC492	東 芝			2SD1408	2SD1288				
*	2SC493	東 芝			2SD1408	2SD1288				
*	2SC494	東 芝			2SD1408	2SD1288				
*	2SC495	東 芝			2SC3419		2SC1162	2SC1226A		2SD1381
*	2SC496	東 芝			2SC3419		2SC1162	2SC1226		2SD1381
*	2SC497	東 芝			2SC2235		2SD667A			
*	2SC498	東 芝			2SC2235		2SD667			
*	2SC499	東 芝			2SC2551					
*	2SC500	東 芝			2SC2229					
*	2SC502	東 芝			2SC3419					

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC502	東 芝			2SC3419					
*	2SC503	東 芝			2SC2235					2SC2061
*	2SC504	東 芝			2SC2235					2SC2061
*	2SC505	東 芝			2SC3620					
*	2SC506	東 芝			2SC3620					
	2SC507	東 芝			2SC3423					
*	2SC508	東 芝			2SC2233			2SD1270		
	2SC509	東 芝		2SD1246	2SC2120	2SC2001	2SD467	* 2SC1788	2SC3580	2SC2060
*	2SC510	東 芝		2SC4614	2SC3421					
*	2SC511	東 芝		2SC4488	2SC3421					
*	2SC512	東 芝		2SC4489	2SC3421					
*	2SC513	東 芝			2SC3421					
*	2SC514	東 芝			2SC2242					
*	2SC515	東 芝			2SC2242					
*	2SC515A	東 芝			2SC2242					
*	2SC516	東 芝			2SC3421			2SC2497		
*	2SC516A	東 芝			2SC3421			2SC2497A		
*	2SC517	東 芝			2SC2075					
*	2SC518	東 芝			2SD718			2SD1270		
*	2SC518A	東 芝			2SD718			2SD1270		
*	2SC519	東 芝			* 2SC519A					
*	2SC520	東 芝			* 2SC520A					
*	2SC521	東 芝			2SC521A					
*	2SC522	東 芝			2SC3421			2SC1398A		
*	2SC523	東 芝			2SC3421			2SC1398A		
*	2SC524	東 芝			2SC3421			2SC1398		
*	2SC525	東 芝			2SC3421			2SC1398		
*	2SC526	松 下						2SC2258		
*	2SC527	松 下			2SC1923	2SC1674	2SC1906			
*	2SC528	日 立			2SC1815	2SC945	2SC1213			
*	2SC529	日 立		2SC2839	2SC380TM	2SC1675	2SD467			2SC2410
*	2SC530	日 立		2SC2839	2SC380TM	2SC1675		2SC829		2SC2410
*	2SC531	日 立		2SC2839	2SC380TM	2SC1675		2SC829		2SC2410

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC531	日 立		2SC2839	2SC380TM	2SC1675		2SC829		2SC2410
*	2SC532	日 立		2SC2839	2SC380TM	2SC1675		2SC829		2SC2410
*	2SC533	日 立		2SC2839	2SC380TM	2SC1675		2SC829		2SC2410
*	2SC534	日 立		2SC2839	2SC380TM	2SC1675		2SC829		2SC2410
	2SC535	日 立		2SC2999	2SC1923	2SC1674		2SC1047	2SC738	2SC2926
*	2SC536	三 洋			2SC1815	2SC945	2SC460	* 2SC828A	2SC2320	2SC1740
*	2SC536KNP	三 洋		2SC4641						2SC1740
*	2SC536SNP	三 洋		2SC4641						2SC1740
*	2SC536SPA	三 洋		2SC4640			2SC458			2SC1740
*	2SC537	三 洋			2SC1815	2SC945	2SC460	2SC3311A		2SC1740
*	2SC538	松 下		2SC4641	2SC1815	* 2SC923	2SC458	2SC3311A		2SC1740
	2SC538A	松 下						2SC3311A		2SC1740
*	2SC539	松 下			2SC1815	* 2SC923	2SC458	2SC2634		2SC1740
*	2SC540	日 電			2SC1815		2SC458	* 2SC828		2SC1740
*	2SC542	富士通				* 2SC2887				
*	2SC543	富士通				* 2SC2888				
*	2SC544	三 洋			2SC1923	2SC1674	2SC535	2SC829		2SC1809
*	2SC545	三 洋			2SC1923	2SC1674	2SC535	2SC829		2SC1809
*	2SC546	三 洋			2SC1923		2SC535	2SC1047		2SC1809
*	2SC549	東 芝				* 2SC2887				
*	2SC550	東 芝			2SC2638	* 2SC2887		* 2SC2992		
*	2SC551	東 芝				* 2SC2888		* 2SC2992		
*	2SC552	東 芝			2SC2639					
*	2SC553	東 芝				* 2SC2888				
*	2SC554	東 芝						2SC1047		
*	2SC558	東 芝		2SD895	2SD718			2SD1270		
*	2SC559	東 芝			2SC2235		2SC1213A			
*	2SC561	富士通		2SC2839		2SC1675	2SC460	2SC829		2SC2058
*	2SC562	松 下					2SC1855			
*	2SC563	松 下					2SC1856			2SC1809
*	2SC569	東 光		2SC3393	2SC752(G)TM					
*	2SC570	東 光		2SC3393	2SC752(G)TM					
*	2SC571	松 下						* 2SC2988		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC571	松 下						* 2SC2988		
*	2SC572	松 下			2SC2639					
*	2SC573	松 下			2SC2639					
*	2SC578	日 電						2SC2497		
*	2SC580	日 電								2SC2060
*	2SC581	松 下			2SC380TM	2SC1675	2SC460	2SC829		2SC2058
*	2SC582	松 下					2SC2611			2SC3272
*	2SC583	松 下					2SC1907	2SC2671(H)		2SC2926
*	2SC584	松 下				* 2SC2888				
*	2SC585	松 下				* 2SC2888				
*	2SC586	松 下			2SD1148			2SD1274		
*	2SC587	ソニー,松下(東芝)								2SC1740
*	2SC587A	ソニー,松下(東芝)				2SC1010				2SC1740
*	2SC588	ソニー,東芝(日立)								2SC1740
*	2SC589	(ソニー)松下					2SC2611			
*	2SC591	沖(日電,日立,富士通)			* 2SC1625					
*	2SC592	富士通				* 2SC2888				
*	2SC593	松 下		2SC2839			2SC460			2SC2058
*	2SC595	沖,東芝,日電(日立,富士通)		2SC3393						
*	2SC596	日電・(富士通)			* 2SC1626					
	2SC599(N)	三 菱		2SD1912						
*	2SC605	日 電		2SC2999			2SC2467			
*	2SC606	日 電					2SC2465			
*	2SC613	日 電		2SC4455						
*	2SC618	富士通		2SC2999	2SC1923		2SC1906			2SC2926
*	2SC618A	富士通			2SC1923		2SC1906			2SC2926
*	2SC619	三 菱		2SC2960						
*	2SC620	三 菱		2SC4641		2SC2002				2SC2410
*	2SC621	三 菱					2SC460			
*	2SC622	三 菱					2SC460			
*	2SC624	東 光		2SC2960						
*	2SC626	日 電					2SC1856			
*	2SC627	富士通			2SC2229		2SC2611	2SC2258		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC627	富士通			2SC2229		2SC2611	2SC2258		
*	2SC628	日 電				2SC2329		* 2SC2852		
*	2SC629	ソニー		2SC2999	2SC1923		2SC535	2SC1047		2SC2926
*	2SC631	ソニー				2SC1842	2SC458 (LG)	2SC3311A		2SC1740
*	2SC631A	ソニー					2SC458 (LG)	2SC3311A		2SC1740LN
*	2SC632	ソニー			2SC1815	2SC1842	2SC458 (LG)	2SC3311A		2SC1740
*	2SC632A	ソニー			2SC1815	* 2SC900	2SC458 (LG)	2SC3311A		2SC1740LN
*	2SC633	ソニー		2SC2999			2SC535	2SC3311A		2SC1740
*	2SC633A	ソニー		2SC2960				* 2SC1684		2SC1740
*	2SC634	ソニー		2SC2960	2SC1815		2SC535	* 2SC1685		2SC1740
*	2SC634A	ソニー			2SC1815			* 2SC1684		2SC1740
*	2SC637	日 電			2SC2639			* 2SC2992		
*	2SC638	日 電			2SC2639					
*	2SC639	日 電		2SC4454	2SC752 (G) TM					
*	2SC640	日 電			2SC1815		2SC458	* 2SC828		2SC1740
	2SC641 (K)	日 立		2SC4455	2SC752 (G) TM					
*	2SC642	東 芝			2SD818			2SD200		
*	2SC642A	東 芝			2SD818					
*	2SC643	東 芝			2SD818					
*	2SC643A	東 芝			2SD818					
*	2SC644	松 下			2SC1923	2SC1842	2SC458 (LG)	2SC2634		2SC1740
*	2SC645	松 下		2SC2999		2SC1675		2SC1359		2SC2058
*	2SC646	松 下			2SD428					
*	2SC647	松 下			2SD428					
*	2SC648	日 立			2SC1815			2SC3311A		2SC2058
*	2SC649	日 立			2SC1815		2SC458 (LG)			2SC1740
*	2SC650	日 立			2SC1815		2SC458 (LG)			2SC1740
*	2SC651	日 電						2SC2258		
*	2SC652	日 電			2SC1001	2SC1252		* 2SC2991		
*	2SC653	日 電			2SC941TM	2SC1275		2SC1215		
*	2SC654	日 電			2SC1923					
	2SC655	松 下			2SC1815	2SC1840	2SC458		2SC2320	2SC1740
	2SC656	松 下		2SC2999	2SC1923		2SC458		2SC738	2SC1809

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC656	松 下		2SC2999	2SC1923		2SC458		2SC738	2SC1809
* 2SC657	ソニー		2SC2999	2SC1923		2SC535	2SC1047		2SC1809
* 2SC658	三 菱		2SC2999	2SC1923		2SC1856			2SC1809
* 2SC659	三 菱			2SC1923		2SC1856			2SC1809
* 2SC660	三 菱					2SC1906			
* 2SC661	三 菱					2SC1906			
* 2SC662	三 菱					2SC1907			2SC2926
* 2SC663	三 菱			2SC386A	2SC1674				2SC2926
* 2SC664	日 立			2SD428		2SD2342			
* 2SC665 (H)	日 立			2SD428		2SD2342	2SD1270		
* 2SC668	三 洋		2SC2999	2SC1923	2SC2786		2SC1047		2SC1809
* 2SC674	三 洋		2SC2999		2SC2786		2SC1047		2SC1809
2SC675	芝 電			2SD718			2SD1270		
2SC676	芝 電			2SD718			2SD1270		
2SC677	芝 電			2SD718			2SD1270		
2SC678	芝 電			2SD718					
* 2SC679	日 立						2SD859A		
* 2SC681	日 立			2SD718		2SD2341	2SD1270		
* 2SC681A	日 立			2SD718		2SD2341			
* 2SC681ARD	日 立					2SD2341			
* 2SC681AYL	日 立					2SD2341			
* 2SC682	日 立					2SC1855	* 2SC1547		
* 2SC683	日 立					2SC1856			
* 2SC684	日 立			2SC387A (G) TM		2SC1907	* 2SC1778		2SC2926
* 2SC685	日 立					2SC2611			
* 2SC685A	日 立					2SC2611			
* 2SC686	日 電			* 2SC2068					2SC3800
* 2SC687	松 下			* 2SC1617			2SD1274		
* 2SC688	三 菱						2SD1226A		
* 2SC689 (H)	日 立		2SC4455			2SC641 (K)			
* 2SC690	三 菱			2SC2640	* 2SC2889		* 2SC1354		
* 2SC690A	三 菱			2SC2640	* 2SC2889				
* 2SC691	三 菱				* 2SC2887				

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC691	三 菱				* 2SC2887				
* 2SC692	三 菱				* 2SC2894				
2SC693	三 洋			2SC1815	2SC1842	2SC458(LG)	2SC2634	2SC2320L	2SC1740LN
* 2SC694	三 洋				2SC1842	2SC458(LG)	2SC2634		2SC1740LN
* 2SC695	日 電					2SC458	2SC2634		2SC1740LN
* 2SC696	松 下						2SC2497		
* 2SC696A	松 下						2SC2497A		
* 2SC697	松 下						2SC1398		
* 2SC697A	松 下						2SC1398A		
* 2SC698	日 電						2SC1398		
* 2SC699	三 菱						2SC1226A		
* 2SC701	三 菱				2SC2329				
* 2SC702	三 菱				2SC2329		* 2SC1977		
* 2SC703	三 菱			2SC3006			* 2SC1978		
* 2SC704	三 菱			2SC2640			* 2SC1978		
* 2SC705	三 洋			2SC387ATM	2SC1674	2SC1907			2SC4042S
* 2SC706	三 洋			2SC387ATM	2SC1674	2SC1907	2SC1215		2SC4042S
* 2SC707	日 立				* 2SC1070	2SC4628	* 2SC1779		2SC4042S
* 2SC708 (H)	日 立			* 2SC1626		2SC1212A	2SC2497		2SD1292
* 2SC708A (H)	日 立			* 2SC1626		2SC1212A			2SD1292
* 2SC709	三 菱			2SC380TM	2SC1675	2SC460	2SC829		2SC2058
2SC710	三 菱		2SC2839	2SC380TM	2SC1675	2SC461	2SC829		2SC2058
* 2SC711	三 菱		2SC4641	2SC1815		2SC1344	2SC829		2SC1740
* 2SC712	三 菱		2SC4641	2SC1815	2SC1675	2SC458	* 2SC828		2SC1740
* 2SC712A	三 菱		2SC4641	2SC1815	2SC1675	2SC458	* 2SC828		2SC1740
* 2SC713	三 菱		2SC4641			2SC458	* 2SC828		
* 2SC714	三 菱		2SC2960	2SC1815					
* 2SC715	三 洋			2SC1815	2SC1840		2SC829		2SC1740
* 2SC716	三 洋			2SC1815	2SC1840		2SC829		2SC1740
* 2SC717	日 立					2SC1906			2SC2926
* 2SC718	富士通		2SC4454						
* 2SC719	富士通		2SC4454						
* 2SC720	富士通			2SC382TM					

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC720	富士通			2SC382TM					
*	2SC721	富士通			2SC382TM		2SC535			
*	2SC722	富士通		2SC2999			2SC1906	2SC1047		2SC2926
*	2SC723	富士通		2SC2839			2SC535	2SC1047		2SC1809
*	2SC724	富士通		2SC3393	2SC752(G)					2SC4280
*	2SC725	富士通		2SC3393						2SC4280
*	2SC726	富士通		2SC3393						
*	2SC727	富士通		2SC4454	* 2SC2068		2SC2611	2SC1573		2SC3272
*	2SC728	富士通			* 2SC2068		2SC2611	2SC1573		2SC3272
	2SC730	三 菱				2SC2329				
*	2SC731	松 下			2SC1001	2SC2762				
*	2SC732	東 芝			2SC732TM	2SC1840	2SC458(LG)	2SC2634		2SC1740LN
	2SC732TM	東 芝		2SC3382					2SC2320L	2SC1740LN
*	2SC733	東 芝			2SC1815	2SC1840	2SC458	2SC3311A		2SC1740
*	2SC734	東 芝			2SC1815	2SC1279	2SC1213A	2SC3311A		2SC1740
*	2SC735	東 芝			2SC1815	2SC2001	2SC1213			2SC1741
*	2SC736	日 電			* 2SC1617			2SD1270		
*	2SC737	三 菱				* 2SC2887				
	2SC738	三 菱		2SC2839	2SC1923	2SC1674	2SC535	2SC1047		2SC1809
*	2SC739	三 菱		2SC2839	2SC1923	2SC1674	2SC461	2SC1047		2SC1809
*	2SC740	三 菱			2SC387A(G)TM	2SC1044	2SC1213A			2SC2926
	2SC741	三 菱				2SC2329		2SC2851		
*	2SC742	富士通				* 2SC2887				
*	2SC743	富士通				* 2SC2888				
*	2SC746	富士通			2SC2642					
*	2SC748	富士通						2SC1047		
*	2SC751	東 芝		2SC2999	2SC2347		2SC1906	2SC1047		2SC2926
	2SC752	東 芝		2SC4455	2SC752(G)	2SC945	2SC641(K)	2SC1047		
*	2SC753	日 電					2SC1907			2SC2926
*	2SC754	日 電			2SC3828		2SC458			2SC1740
*	2SC755	日 電			2SC1815		2SC458	2SC829		2SC1740
*	2SC756A	ソニー					2SD1138	2SC2497A		
*	2SC757	日 電					2SC1907			2SC3837K

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC757	日 電					2SC1907			2SC3837K
	2SC759	芝 電				2SD1110				
	2SC760	芝 電			2SD428	2SD1110				
*	2SC761	松 下			2SC3828	* 2SC1070	2SC1856			
*	2SC762	松 下			* 2SC787	* 2SC1070	2SC1856			
	2SC763	三 菱		2SC2999	2SC1923	2SC1674		2SC1047		2SC1809
	2SC764	日 電		2SC4455						
*	2SC765	三 菱						2SD1485		
*	2SC766	三 菱						2SD1270		
*	2SC767	三 菱						2SD1270		
*	2SC768	三 菱			2SC732TM			2SD1485		
*	2SC769	三 菱			2SC1576			2SD917		
*	2SC770	三 菱			2SC1576			2SD917		
*	2SC771	三 菱			2SC1576			2SD917		
*	2SC772	三 洋			2SC1923	2SC1675	2SC461	2SC829		2SC2058
*	2SC773	三 菱			2SC1959	2SC2002		* 2SC1973		
*	2SC774	三 菱			2SC2235					
*	2SC776	三 菱		2SC2314	2SC2235					
*	2SC779	東 芝			2SC2073			2SD859A		2SC3968
*	2SC780A	東 芝			2SC2551(G)	2SC1279	2SC1515(K)	2SC1573		2SC2389
*	2SC780AGTM	東 芝			2SC2551					
*	2SC781	日 電			2SC2235					
*	2SC782	東 芝			2SC3296			2SD859A		
*	2SC782A	東 芝			2SC3296					
*	2SC783	東 芝			2SC3296			2SD859A		
*	2SC784	東 芝			2SC1923	* 2SC1187	2SC535	2SC1047		2SC1809
*	2SC785	東 芝			2SC1923	* 2SC1187	2SC1342	2SC1047		2SC1809
*	2SC786	東 芝			2SC1923					2SC1809
*	2SC787	東 芝			2SC4214	* 2SC1070				2SC2926
*	2SC788	東 芝			2SC2229			2SC2258		2SC3800
*	2SC789	東 芝			2SD2012	2SD288				2SD1778
*	2SC790	東 芝			2SD2012	2SD288				2SD1762
*	2SC791	東 芝			2SD1408			2SD1270		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC791	東 芝			2SD1408			2SD1270		
*	2SC792	東 芝			2SC3296					
*	2SC793	東 芝			2SD716					
*	2SC794	東 芝			2SD716					
*	2SC795	ソニー								2SC3272
*	2SC800	日 電			2SC787A		2SC1906			
*	2SC801	日 電			2SC3421			2SC1226A		
*	2SC802	富士通			2SC2235					
*	2SC803	富士通			2SC3421			2SC1226A		
*	2SC804	ソニー		2SC2839	2SC2498		2SC1907			
*	2SC805	ソニー			* 2SC1626					
	2SC805A	ソニー		* 2SC3468						
*	2SC806	ソニー			* 2SC2139					
*	2SC807	ソニー			* 2SC2139					
*	2SC808	ソニー			* 2SC2137					
*	2SC809	富士通			2SC3828		2SC1907			
*	2SC810	富士通			2SC1001	2SC2762				
*	2SC811	富士通			2SC2498		2SC1856			
*	2SC812	富士通		2SC4455	2SC752(G)					
*	2SC814	日 電			2SC2120					
*	2SC815	日 電			2SC380TM		2SC1213A			2SC1741A
*	2SC816	三 菱			* 2SC1626					
*	2SC817	三 菱			* 2SC941	* 2SC1070				
*	2SC818	三 菱			2SC2229					
*	2SC820	日 立				* 2SC2887				
*	2SC821	松 下				2SC2329		* 2SC2988		
*	2SC822	松 下				2SC2329		* 2SC2988		
*	2SC823	日 電				2SC1426				
*	2SC824	日 電				2SC1426				
*	2SC825	富士通			2SC3296			2SD859A		
*	2SC826	富士通		2SC4488	* 2SC1626		2SD667			
*	2SC827	富士通		2SC4488	* 2SC1626		2SD667			
*	2SC828	松 下			2SC1815	2SC945	2SC458		2SC2320	2SC1740

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC828	松 下			2SC1815	2SC945	2SC458		2SC2320	2SC1740
*	2SC828A	松 下			2SC1815	2SC945	2SC458		2SC2320	2SC1740
	2SC829	松 下		2SC2839	2SC380TM	2SC1675	2SC454		2SC710	2SC2058
*	2SC830	日 立		2SD315	2SD526		2SD1135			
*	2SC831	日 電				* 2SC2894				
*	2SC836	日 電					2SC1906			
*	2SC837	日 電			2SC2717		2SC1906			2SC1809
*	2SC838	日 電		2SC2999	2SC380TM		2SC461	* 2SC828		2SC2058
*	2SC839	日 電		2SC2999	2SC380TM		2SC460	* 2SC828		2SC2058
*	2SC840	松 下			2SC3296			2SD1264		
*	2SC840A	松 下			2SC3296			2SD1264		
*	2SC842	富士通			2SC2639					
*	2SC843	富士通			2SC2639					
*	2SC844	富士通			2SC1001	2SC2329				
*	2SC845	富士通				2SC2329				
*	2SC847	富士通		2SC4641			2SC458			2SC1740
*	2SC848	富士通		2SC4641	* 2SC941	2SC1010	2SC458 (LG)			2SC1740LN
*	2SC849	富士通		2SD734	2SC367 (G)					2SC1741
*	2SC850	富士通		2SD734	2SC2235					2SC1741
*	2SC851	日 電				2SC3008-KA				
*	2SC853	日 電			2SC1627		2SD667			2SC1741A
*	2SC854	富士通				2SC2329				
*	2SC855	富士通			2SC1001	2SC2329				
*	2SC856	日 立			* 2SC2068		2SC1921			2SC3415
*	2SC857	日 立			* 2SC2068		2SC1515 (K)	2SC1573		2SC3415
*	2SC858	三 洋			2SC2240	2SC1842		2SC2634		2SC1740
*	2SC859	三 洋			2SC732TM	2SC1842		2SC2634		2SC1740
*	2SC860	三 洋			2SC2216	2SC1674	2SC1906			2SC2926
*	2SC861	日 立			2SD1090					
*	2SC863	東 芝			2SC2216	2SC1044				2SC1809
*	2SC864	東 芝			2SC2216	2SC1044				2SC1809
*	2SC867	ソニー						2SC3352		
*	2SC867A	ソニー						* 2SC2834		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC867A	ソニー						* 2SC2834		
*	2SC868	三 菱			2SC780A(G)			2SC1573		
*	2SC869	三 菱			2SC780A(G)			2SC1573		
*	2SC870	三 菱			2SC1815	2SC1842	2SC458(LG)	2SC2634		2SC1740LN
*	2SC871	三 菱			2SC732TM	2SC1842	2SC458(LG)	2SC2634		2SC1740LN
*	2SC872	富士通			2SC1001					
*	2SC873	三 洋			2SC3421					
*	2SC874	三 洋			2SC3421					
*	2SC875	三 洋			2SC2242					2SC2061
*	2SC876	三 洋			* 2SC1626			2SC1318		2SC2061
*	2SC877	東 光		2SC4454	2SC367(G)					
*	2SC878	東 光		2SC4454	2SC367(G)					
*	2SC879	東 光		2SC4485	2SC3421					
*	2SC880	東 光		2SC4485	2SC3421					
*	2SC881	日 電		2SC3382						
	2SC882	芝 電			2SC3296					
	2SC883	芝 電			2SC3296					
	2SC884	芝 電			2SC3296			2SD1266A		
	2SC885	芝 電			2SD1090			2SD1270		
	2SC886	芝 電						2SD1270		
	2SC887	芝 電			2SD718			2SD1270		
	2SC888	芝 電			2SD718			2SD1270		
	2SC889	芝 電			2SD718					
*	2SC890	日 電			2SC1001			* 2SC2991		
*	2SC891	日 電			2SC3006			* 2SC2992		
*	2SC892	日 電			2SC2641			* 2SC2992		
*	2SC893	富士通			2SC3421		2SD667			
*	2SC894	ソニー		2SC4641	2SC1815	2SC1675	2SC458	2SC829		2SC1740
*	2SC895	ソニー			2SC3296			2SD859		
	2SC896	日 電		2SC4641						
*	2SC897	日 立		2SD895	2SD427					
*	2SC898	日 立		2SD895	2SD427					
*	2SC899	日 電			2SC1815		2SC458	2SC2634		2SC2058

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
*	2SC899	日 電			2SC1815		2SC458	2SC2634		2SC2058
*	2SC900	日 電			2SC1815		2SC1344			2SC1740
*	2SC901	松 下			2SD718					
*	2SC901A	松 下			2SD718					
*	2SC902	富士通			2SD1148					
*	2SC903	三 菱		2SD734	2SC1959	2SC2001	2SC1213A			2SC1741
*	2SC904	三 菱			2SC1627	2SC2002	2SC1213A			2SC1741
*	2SC905	三 菱			2SC1627	2SC2002	2SC1213A			2SC1741A
*	2SC906	富士通			2SC2235					
*	2SC907	日 立		2SC4641	2SC372(G)			2SC829		2SC1740
*	2SC907A	日 立		2SC4641	2SC3006					2SC1740
	2SC908	三 菱			2SC1001	2SC2762				
*	2SC909	三 菱			2SC3006	* 2SC2081		* 2SC2992		
*	2SC910	三 菱			2SC3006	* 2SC2082		* 2SC2992		
*	2SC911	三 菱				2SC2762				
*	2SC911A	三 菱			2SC1001			* 2SC2991		
*	2SC912	三 菱		2SC4641	2SC1815			2SC829		2SC1740
*	2SC913	沖,日電,日立,富士通		2SC3393	2SC366(G)					
*	2SC914	沖,日電,日立,富士通		2SC3393	2SC366(G)					
*	2SC915	沖,日電,日立,富士通		2SC4455	2SC366(G)					
*	2SC917	日 立			2SC2216	* 2SC1070	2SC1906			2SC2926
*	2SC918	ソニー			2SC380TM	2SC1674				2SC1809
*	2SC920	日 電		2SC2839	* 2SC941		2SC454	2SC1359		2SC2058
*	2SC921	日 電		2SC2999	2SC1923		2SC454	* 2SC2360(H)		2SC1809
*	2SC922	日 電		2SC2999	2SC2347		2SC535	2SC1047		2SC1809
*	2SC923	日 電		2SC4641	2SC380TM		2SC458			2SC1740
*	2SC924	日 電		2SC4641	2SC380TM		2SC454	2SC829		2SC2058
*	2SC925	日 電					2SC454	2SC829		2SC2058
*	2SC926	ソニー			2SC780A(G)		2SC1921	* 2SC828		
*	2SC927	三 洋				2SC1674	2SC1856	* 2SC2360(H)		2SC1809
*	2SC928	三 洋				2SC1674	2SC1855	* 2SC2360(H)		2SC1809
*	2SC929	三 洋			* 2SC941	2SC1675	2SC460	2SC1359		2SC2058
*	2SC930	三 洋			2SC380TM	2SC1675	2SC461	2SC1359		2SC2058

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC930	三 洋			2SC380TM	2SC1675	2SC461	2SC1359		2SC2058
*	2SC930NP	三 洋		2SC3000						2SC2058
*	2SC930SPA	三 洋		2SC2839						2SC2058
*	2SC931	三 洋			2SD526			2SC1226A		2SD1505
*	2SC932	三 洋			2SC1173			2SC1226		2SD1505
*	2SC933	三 洋			2SC1959		2SC1213A	2SC1318		2SC1741
*	2SC934	三 洋			2SC1959		2SC1213	2SC1317		2SC1741
*	2SC935	日 立			* 2SC1195			2SD917		
*	2SC936	日 立			2SD818					
*	2SC937	日 立			2SD818					
*	2SC938	日 電		2SC3382	2SC1627		2SC1213A			2SC1741A
*	2SC939	日 電			2SD718			2SD1264		
*	2SC940	日 電			2SD718					
*	2SC941	東 芝		2SC3000	2SC941TM		2SC460	2SC2634		2SC2410
*	2SC942	富士通					2SC1856			
*	2SC943	日 電		2SC3382						2SC1740
*	2SC944	日 電		2SC4641						2SC2410
*	2SC944S	日 電								2SC2410
*	2SC945	日 電		2SC4641	2SC1815		2SC2308		2SC2320	2SC1740
*	2SC947	松 下			2SC387A		2SC1907	2SC1215		2SC2926
*	2SC948	松 下			2SC387A		2SC1907	2SC1215		2SC2926
*	2SC949	新日無			2SC1815	2SC1843	2SC458	2SC2634		2SC2410
*	2SC950	新日無			2SC1959	2SC945	2SC454	* 2SC828		2SC2410
*	2SC951	新日無				2SC945	2SC454			2SC2410
*	2SC952	新日無			* 2SC1626	2SC1841	2SC1921	2SC2497		
*	2SC953	新日無			2SC3419	2SC2001	2SC454	2SC2497		2SC1741
*	2SC954	新日無			2SC3419			2SC2497		2SC1741A
*	2SC955	新日無			2SC1815	2SC1675	2SC454	2SC829		2SC1740
*	2SC956	新日無			2SC1815	2SC1841	2SC458 (LG)	2SC829		2SC1740
*	2SC957	ソニー				2SC1674				2SC1809
*	2SC959	日 電		2SC4488	* 2SC1626		2SD667	2SC2497A		2SC2061
*	2SC960	日 電		2SC4488	* 2SC1626		2SD667	2SC1398		2SC2061
	2SC961	芝 電				2SD1110				

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC961	芝 電				2SD1110				
2SC962	芝 電			2SD428	2SD1110				
* 2SC963	富士通		2SC4640	2SC380TM		2SC454	2SC829		2SC2410
* 2SC964	富士通		2SC4640	2SC1815		2SC458	2SC829		2SC2410
* 2SC965	富士通		2SC2960	2SC372(G)			2SC829		
* 2SC966	富士通		2SC4641	2SC2120		2SC458(LG)	2SC2497		2SC1740LN
* 2SC967	富士通			2SC2120		2SC1213A	2SC2497		2SC1741
* 2SC968	富士通			2SC2120		2SC1213A	2SC2497		2SC1741
* 2SC969	富士通			2SC1815		2SC458(LG)	2SC2497		2SC1740LN
* 2SC970	富士通			2SC2235			2SC2497		2SC1741
* 2SC971	富士通					2SD667	2SC2497		2SC2061
* 2SC972	三 洋			* 2SC1626			2SC2497		2SC2061
* 2SC973	三 菱			2SC3006	* 2SC2495		* 2SC2992		
2SC973A	三 菱			2SC2641	* 2SC2081		* 2SC2992		
* 2SC974	三 菱			2SC2641	* 2SC2284		* 2SC2992		
* 2SC975	三 菱			2SC2641	* 2SC2284		* 2SC2992		
2SC975A	三 菱			2SC2642	* 2SC2083		* 2SC2992		
* 2SC979	東 芝		2SC4641						2SC1740
* 2SC980(G)	東 芝		2SC2960	2SC1815		2SC458(K)			2SC1740
* 2SC980A	東 芝			2SC1815	2SC2719				
* 2SC982	東 芝		2SD1111	2SC982TM	2SC1280	2SC1472(K)			2SC2062
* 2SC983	東 芝			2SC2229		2SC1921	2SC2258		2SC3800
* 2SC984	日 立			2SC3419		2SC1213A	2SC2497		2SC1741A
* 2SC987	日 電				2SC1426				
* 2SC988	日 電				2SC2329				
* 2SC991	東 芝				2SC2329				
* 2SC992	東 芝				2SC2329				
* 2SC993	富士通		2SC3382	2SC372(G)		2SC458(LG)			
* 2SC995	東 芝			2SC3620					2SC3800
* 2SC996	東 芝			2SC3620					2SC3272
* 2SC997	東 芝			2SC2216			2SC1047		2SC1809
* 2SC998	東 芝				2SC2329				
* 2SC999	東 芝			2SD818			2SD200		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC999	東 芝			2SD818			2SD200		
*	2SC999A	東 芝			2SD818					
*	2SC1000	東 芝			2SC2240	2SC1843	2SC1345			2SC1740LN
	2SC1001	東 芝						* 2SC2991	2SC2131	
*	2SC1002	東 芝			2SC3006	* 2SC2081		* 2SC2992		
*	2SC1003	東 芝			2SC2641	* 2SC2082		* 2SC2992		
*	2SC1004	東 芝			2SD818			2SD200		
*	2SC1004A	東 芝			2SD818			2SD200		
*	2SC1005	東 芝			2SD820			2SD300		
*	2SC1006	日 電		2SC4641	2SC1815			* 2SC1684		2SC1740
	2SC1007	日 電		2SC4641	2SC1815					2SC1740
	2SC1008	日 電		2SC4488	2SC2235			2SC2497	2SC3581	2SC2061
	2SC1009	日 電		2SC2814	2SC2996		2SC2619	2SC2778	2SC3053	2SC2413K
	2SC1009A	日 電		2SC2814	2SC2714		2SC2619	2SC2778	2SC3053	2SC2413K
	2SC1010	日 電		2SC4641				2SC2634	2SC2320L	2SC1740
*	2SC1011	三 菱				2SC2329		* 2SC1977		
	2SC1012A	松 下			2SC3620		2SC2611	2SC2258		
*	2SC1013	三 菱		2SD612	2SC1173			2SC1226		2SD1380
*	2SC1014	三 菱		2SD612	* 2SC790			2SC1226A		2SD1380
*	2SC1015	三 菱			2SC2642	* 2SC2083		2SC2993		
*	2SC1016	三 菱				2SC2221				
*	2SC1017	三 菱		2SD600	* 2SC2036					
*	2SC1018	三 菱		2SC2314	* 2SC2036	2SC1957				
*	2SC1021	三 菱			2SC2182			* 2SC1192		
*	2SC1022	三 菱			2SC2182	* 2SC2889		* 2SC1192		
*	2SC1023	富士通		2SC2999	2SC380TM	2SC1675	2SC460	2SC829		2SC2058
*	2SC1024	三 洋			2SD526			2SD226A		2SD1505
*	2SC1025	三 洋			2SC2233			2SD917		
*	2SC1026	富士通		2SC2839	2SC380TM	2SC1675	2SC460	2SC829		2SC2058
*	2SC1027	三 洋			2SD718			2SD917		
*	2SC1030	日 立		2SD895	2SD371					
	2SC1031	日 電		2SD1912	2SC3296			2SD859		
*	2SC1032	富士通		2SC2839	2SC1923	2SC1675	2SC454	2SC829		2SC2058

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC1032	富士通		2SC2839	2SC1923	2SC1675	2SC454	2SC829		2SC2058
*	2SC1033	松 下			2SC780A(G)	* 2SC943		2SC1573		2SC3800
*	2SC1034	ソニー			2SD818			2SD299		
*	2SC1035	三 洋			2SC2216	* 2SC1070		* 2SC1779		
*	2SC1036	三 洋			2SC2216	* 2SC1070		* 2SC1779		
*	2SC1037	日 電				* 2SC2887		2SD1458		
*	2SC1040	日 電			2SC2641	* 2SC3141				
	2SC1044	日 電			2SC2498			2SC4716		
*	2SC1045	三 洋			2SD818			2SD200		
*	2SC1046	三 洋			2SD818			2SD350		
	2SC1047	松 下		2SC2999	2SC1923	2SC1674	2SC1906		2SC763	2SC2926
*	2SC1048	三 洋			* 2SC995		2SC2611	2SC2258		2SC3269
*	2SC1050	三 洋			2SD1090			2SD860A		
*	2SC1051	三 洋			2SD1148					
*	2SC1052	富士通		2SC4488				2SC2497		
*	2SC1053	富士通		2SC4488				2SC2497		
*	2SC1054	富士通			2SC2498	2SC1275	2SC1856			
*	2SC1055	日 立			2SD1148		2SD1163	2SD1264		
*	2SC1056	ソニー			* 2SC2068			2SC2258		2SC3269
*	2SC1057	富士通				* 2SC3140				
*	2SC1058	富士通				* 2SC3141				
*	2SC1059	日 立		2SC1755	2SC2242			* 2SC2085		
*	2SC1060	日 立		2SD314	2SD526	2SC2516	2SD1135	2SD1266A		2SD2023
*	2SC1061	日 立			2SD526		2SD1135	2SD1266A		2SD2023
*	2SC1062	沖,日電,日立(富士通)			* 2SC2068					
*	2SC1066	富士通			2SC387A	2SC1275				2SC2926
*	2SC1067	富士通			2SC2498		2SC1906			2SC2926
*	2SC1068	富士通				2SC1426				
*	2SC1070	日 電			2SC3828		2SC2464	* 2SC1779		
*	2SC1071	沖,日電,日立,富士通		2SC2960						
*	2SC1073	松 下			2SC3006	2SC2762				
*	2SC1074	松 下			2SC3006	* 2SC2081				
*	2SC1075	松 下			2SC2641	* 2SC2082				

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC1075	松 下			2SC2641	* 2SC2082				
*	2SC1076	松 下			2SC2642	* 2SC2083				
*	2SC1077	東 芝			2SC2642	* 2SC2889				
	2SC1077A	東 芝				* 2SC2889				
*	2SC1079	東 芝			2SD424					
*	2SC1080	東 芝			2SD424					
*	2SC1081	日 電			2SC2642	2SC2285A-KA		2SC2993		
*	2SC1082	富士通				* 2SC3139				
*	2SC1083	富士通				2SC2762				
*	2SC1084	富士通					2SC1344			2SC2058
*	2SC1085	日 立				2SC1842				2SC1740LN
*	2SC1088	三 菱			2SC2242					2SC3272
*	2SC1089	三 菱		2SC1755	2SC2242					2SC3272
*	2SC1095	日 電					2SC1162			2SD1380
*	2SC1096	日 電		2SD612	2SC1173		2SC1162	2SC1226		2SD1505
*	2SC1097	日 電			* 2SC790		2SC1162			2SD1380
*	2SC1098	日 電		2SD330	* 2SC790		2SC1162	2SC1226A		2SD1505
*	2SC1098A	日 電			2SD880					2SD2061
*	2SC1102	日 電			2SC2242		2SC2611			
*	2SC1103	日 電			2SC2242			2SC2258		2SC3272
	2SC1103A	日 電								2SC3269
*	2SC1104	日 電			2SC3296					
*	2SC1105	日 電		2SC1755	2SC2242					
*	2SC1106	日 電			2SC1576					
*	2SC1107	サンケン			2SD526	2SD288				2SC4007
*	2SC1108	サンケン			2SD526	2SD288				2SC4007
*	2SC1109	サンケン		2SD314	2SD526	2SD289				2SC4007
*	2SC1110	サンケン		2SD314	2SD526	2SD289				2SC4007
*	2SC1111	サンケン		2SD895	2SD716					
*	2SC1112	サンケン		2SD895	2SD718					
*	2SC1113	サンケン		2SD895						
*	2SC1114	サンケン			2SD820					
*	2SC1115	サンケン			2SD1148		2SD655			

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SC1115	サンケン			2SD1148		2SD655			
* 2SC1116	サンケン			2SD1148		2SD655			
2SC1116A	サンケン			2SD1148					
* 2SC1117	日 立				* 2SC1070		* 2SC1547		2SC2926
* 2SC1118	日 電			2SC2642	2SC3217				
* 2SC1120	東 芝		2SD612	2SC3006	* 2SC2081				
* 2SC1121	東 芝		2SD330	2SC2641	* 2SC2082				
* 2SC1122	東 芝			2SC2642	* 2SC2083				
* 2SC1123	ソニー			2SC1923	2SC1674	2SC1906			2SC1809
* 2SC1124	ソニー		2SC3902	* 2SC1625		2SD667			2SD1563A
* 2SC1126	ソニー			2SC1923	2SC1674	2SC1906			2SC1809
* 2SC1127	ソニー		2SC1755	* 2SC2068		2SC2611			2SC3272
* 2SC1128	ソニー			2SC2216	2SC1674	2SC1906			2SC2926
* 2SC1129	ソニー			* 2SC2215	2SC1674	2SC1906			
2SC1141	オリジン							2SC2627	
* 2SC1150	富士通			2SC3421					
* 2SC1151	三 菱			2SD818					
* 2SC1152	三 菱			2SD1090					
* 2SC1153	三 菱			2SD818					
* 2SC1154	三 菱			2SD819					
* 2SC1155	三 菱		2SD600	2SC3421					2SD1378
* 2SC1156	三 菱		2SD600	2SC3421					2SD1378
* 2SC1157	三 菱		2SD600	2SC3421					2SD1563
* 2SC1159	日 電					2SC1907			
* 2SC1160	日 電								2SD1562
* 2SC1161	日 電			2SC3296					2SD1562
2SC1162	日 立		2SD1682	2SC1173			2SC2497	2SD1972	2SD1506
2SC1163	松 下		2SC3790						2SC3272
* 2SC1164	東 芝				2SC1426				
* 2SC1165	東 芝				2SC1426				
* 2SC1166	東 芝			2SC1627	2SC2003	2SC1213A			2SC2061
* 2SC1167	東 芝						2SD1734		
* 2SC1168	東 芝			2SC1569			2SD859		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC1168	東 芝			2SC1569			2SD859		
*	2SC1169	東 芝				2SC2329				
*	2SC1170	東 芝			2SD819					
	2SC1170A	東 芝			2SD819					
	2SC1170B	東 芝			2SD819			2SD1391		
*	2SC1171	東 芝			2SC2290			2SC3352		
*	2SC1172	東 芝			2SD820					
	2SC1172A	東 芝			2SD821					
	2SC1172B	東 芝			2SD822			2SD1577		
	2SC1173	東 芝		2SD1912		2SD288	2SC1162		2SD1972	2SD1505
*	2SC1174	日 立			2SD819		2SD2296	2SD1577		
*	2SC1175	三 洋			2SC1815	2SC2002	2SC1213A	2SC1318		2SC1741A
*	2SC1176	三 菱			2SC2639	* 2SC2281				
*	2SC1177	三 菱			2SC2639	* 2SC2282				
*	2SC1178	三 菱				* 2SC2282				
*	2SC1178A	三 菱				* 2SC2282				
*	2SC1179	三 洋			2SC3828					
*	2SC1180	三 洋			2SC3828	2SC1275		2SC2671 (H)		2SC2926
*	2SC1181	三 洋			2SC383TM					
*	2SC1185	日 電			2SD1090					
*	2SC1187	日 電		2SC2999	* 2SC2215		2SC1906	* 2SC1687		
*	2SC1188	日 電			2SC2216		2SC1906	* 2SC1687		2SC2926
*	2SC1189	日 電			2SC2216		2SC1906	2SC1688		2SC2926
*	2SC1190	松 下			2SC2639	* 2SC2282				
*	2SC1192	松 下			2SC3147					
*	2SC1193	東 芝				2SC2149		* 2SC1687		
*	2SC1195	東 芝			2SC1576					
*	2SC1196	東 芝				* 2SC3139				
	2SC1196A	東 芝				* 2SC3139				
*	2SC1197	東 芝				* 2SC3141				
	2SC1197A	東 芝				* 2SC3141				
*	2SC1198	東 芝				* 2SC3141				
*	2SC1199	東 芝				2SC1253				

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC1199	東 芝				2SC1253				
*	2SC1204	日 立		2SC4640	2SC1959	2SC945	2SC458			2SC2058
*	2SC1205	日 立		2SC2839		2SC1675	2SC458			
*	2SC1206	三 菱			2SD526					
	2SC1206A	三 菱				* 2SC3141				
	2SC1206B	三 菱				2SC3537				
*	2SC1207	三 菱			2SD526	2SC3538				
*	2SC1208	三 菱				* 2SC2889		* 2SC1192		
*	2SC1209	三 菱		2SD734	2SC2120	2SC2001	2SD667	2SC1317	2SC3580	2SC3377
*	2SC1210	三 菱			2SC1959	2SC2002	2SC1213	2SC1318	2SC3581	2SC1741
*	2SC1211	三 菱			2SC1627	2SC2003	2SC1214		2SC3581	2SC1741A
	2SC1212	日 立		2SD1682	* 2SC1626	2SD414		2SC1846	2SD1972	2SD1965
	2SC1212A	日 立		2SD1682	* 2SC1626	2SD794		2SC2497A	2SD1972	2SD1965
	2SC1213	日 立		2SC3708	2SC2120	2SC2001		2SC1318	2SC3581	2SC1741
	2SC1213A	日 立		2SC3708	* 2SC1626	2SC2001		2SC1318	2SC3581	2SC1741A
	2SC1213AK	日 立						2SC1318		2SC1741A
	2SC1214	日 立		2SC3708	2SC1627	2SC2002		2SC1318	2SC3581	2SC1741A
	2SC1215	松 下		2SC3776	2SC2347	* 2SC1395	2SC1856			2SC4042S
	2SC1216	日 電		2SC4454	2SC752(G)TM					
	2SC1217	日 電			2SC3421					
	2SC1218	日 電			2SC3421					
*	2SC1219	富士通			2SC1959	2SC2001	2SC1213	2SC1317		2SC1741
*	2SC1220	富士通				2SC2002	2SC1213A	2SC1318		2SC1741
*	2SC1222	日 電			2SC2240		2SC1345			2SC1740LN
*	2SC1223	三 菱				2SC1426				
*	2SC1224	三 菱		2SD600K	2SC2242					2SD1563
	2SC1226	松 下		2SD612K	2SC1173		2SC1162		2SD1972	2SD1380
	2SC1226A	松 下			2SC1173		2SC1162		2SD1972	2SD1380
*	2SC1228	富士通			2SD641					
*	2SC1230	富士通			2SD641					
*	2SC1231	富士通		2SC4454		2SC1216				
*	2SC1232	富士通						2SC2993		
*	2SC1235	三 洋					2SC1921			

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC1235	三 洋					2SC1921			
*	2SC1236	東 芝			2SC3608	2SC3587				
*	2SC1239	三 菱			2SC2075					
*	2SC1240	三 菱			2SC1923	2SC1674				2SC1809
*	2SC1241	東 芝			2SC2639	* 2SC2281				
	2SC1241A	東 芝			2SC2639	* 2SC2281				
*	2SC1242	東 芝			2SC2639	* 2SC2282		* 2SC2990		
	2SC1242A	東 芝			2SC2639	* 2SC2282			2SC2628	
*	2SC1243	三 菱		2SD612	2SC1173		* 2SC1516(K)	2SC1226		2SD1380
*	2SC1244	三 菱					2SC458(K)			2SC1740
*	2SC1246	富士通			2SC1959	2SC2001	2SC1213A(K)	2SC1317		2SC1741
*	2SC1247	富士通			2SC3419	2SC2002	2SC1213A(K)	2SC1318		2SC1741
	2SC1252	日 電							2SC1324	
	2SC1253	日 電							2SC1324	
	2SC1254	日 電			2SC2498					
*	2SC1255	日 電			2SC3609					
*	2SC1256	日 電				2SC2329				
*	2SC1257	日 電			2SC2639	2SC2286-KA				
*	2SC1258	日 電			2SC2639	2SC2287-KA		* 2SC2990		
*	2SC1259	日 電			* 2SC2181	2SC3008-KA		* 2SC2990		
	2SC1260	日 電			2SD641				2SC1324	
	2SC1266	日 電			2SC3421					
*	2SC1267	日 電			2SC3006					
	2SC1268	日 電			2SC3609					
*	2SC1269	日 電			2SC3609					
	2SC1270	日 電			2SC3609					
*	2SC1271	日 電			2SC3609					
*	2SC1272	日 電			2SC3609					
	2SC1273	日 電			2SC3609					
	2SC1274	日 電			2SC2235					
	2SC1276	日 電		2SC4455	2SC752(G)TM			* 2SC828		
	2SC1277	日 電			2SC3419				2SC3581	2SC1741
*	2SC1278	日 電		2SC2362K			2SC1515(K)	2SC2258		2SC2389

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC1278	日 電		2SC2362K			2SC1515(K)	2SC2258		2SC2389
	2SC1278S	日 電								2SC2389
	2SC1279	日 電		2SC2362K			2SC1515(K)	2SC2258	2SC1914A	2SC2389
	2SC1279S	日 電								2SC2389
	2SC1280	日 電		2SD1111	2SC982TM		2SC1472(K)			2SC2062
	2SC1280AS	日 電								2SC2062
	2SC1280S	日 電								2SC2062
*	2SC1281	沖			2SC2216					
*	2SC1282	沖			2SC2216			* 2SC1685		
*	2SC1283	沖			2SC2216		2SC1921	2SC2258		
*	2SC1284	三 洋			2SC2216					2SC2926
*	2SC1285	三 洋			2SC1815	2SC945	2SC458	* 2SC828		2SC1740
*	2SC1290	沖			2SC3421	2SC1426				
*	2SC1292	三 菱			* 2SC1195					
*	2SC1293	三 洋			2SC383TM	2SC1674				2SC1809
*	2SC1295	三 洋			* 2SC1891			2SD1850		
*	2SC1297	日 電			2SC2640	* 2SC2888				
*	2SC1298	日 電			2SC3147	* 2SC2889				
*	2SC1303	松 下				2SC2329		2SC2851		
*	2SC1304	日 立			2SC3296					
*	2SC1308	三 洋			2SD820			2SD954		
*	2SC1309	三 菱			2SD819					
	2SC1310	三 菱		2SC4640	2SC2458	2SC945	2SC458			2SC1740S
*	2SC1311	三 菱		2SC4640	2SC2458	2SC945	2SC458			2SC1740S
*	2SC1312	三 菱		2SC4640	2SC732TM	2SC1842	2SC458(LG)	* 2SC1327		2SC1740LN
*	2SC1313	三 菱		2SC4641	2SC732TM	2SC1843	2SC458(LG)	* 2SC1328		2SC1740LN
*	2SC1314	三 菱				* 2SC2889				
*	2SC1315	三 菱			* 2SC994	2SC2329		* 2SC1303		
*	2SC1316	ソニー			2SD818			2SD199		
	2SC1317	松 下		2SD734	2SC2120	2SC2001	2SC1213		2SC3580	2SC1741
	2SC1318	松 下		2SC3708	* 2SC1626	2SC2002	2SC1213A		2SC3581	2SC1741A
*	2SC1319	日 電			2SC382TM					
*	2SC1320	日 電			2SC382TM					2SC2926

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SC1320	日 電			2SC382TM					2SC2926
* 2SC1321	日 電		2SC3142	2SC1923					2SC3837K
* 2SC1322	富士通			* 2SC2139		2SC1162			
* 2SC1323	三 菱				2SC1426				
2SC1324	三 菱								2SC4779S
* 2SC1325A	日 電			2SD819		* 2SC2928	2SD1391		
* 2SC1326	松 下				2SC2762				
* 2SC1327	松 下			2SC732TM	2SC1842	2SC1344	2SC2634		2SC1740LN
* 2SC1328	松 下			2SC732TM	2SC1843	2SC1345	2SC2634		2SC1740LN
* 2SC1329	日 電			2SC3147	2SC3008-KA				
* 2SC1330	日 電		2SC4641	2SC1627					2SC1741A
* 2SC1331	日 電			2SC2347		2SC1856	* 2SC1779		
* 2SC1335	日 立			2SC732TM	2SC1842	2SC1345	2SC2634		2SC1740
* 2SC1336	日 電		2SC3778	2SC3609					
* 2SC1337	三 菱				* 2SC2082		* 2SC2992		
* 2SC1338	三 菱				* 2SC2083		2SC2993		
* 2SC1339	三 菱			2SC2643					
2SC1342	日 立		2SC2839	2SC1923	2SC2570A		2SC829		2SC1809
* 2SC1343 (H)	日 立			2SD1148					
2SC1344	日 立		2SC3382	2SC732TM	2SC1842		2SC2634	2SC2320L	2SC1740LN
2SC1345	日 立		2SC3382	2SC732TM	2SC1843		2SC2634	2SC2320L	2SC1740LN
2SC1345K	日 立						2SC2634		2SC1740
* 2SC1346	松 下		2SD734	2SC3419	2SC2001	2SC1162	2SC1318		2SC2060
* 2SC1347	松 下		2SC3382	2SC3419		2SC1162	2SC1318		2SC2061
* 2SC1354	松 下			2SC2182	* 2SC2889				
* 2SC1358	日 電			2SD819			2SD1577		
2SC1359	松 下		2SC2839	2SC380TM	2SC1675	2SC461		2SC710	2SC2058
2SC1360	松 下			2SC1923		2SC535		2SC908	
* 2SC1361	ソニー		2SC4641	2SC1815	2SC1842		2SC3311A		2SC1740LN
* 2SC1362	ソニー		2SC4641	2SC1815	2SC1843	2SC1344	2SC3311A		2SC1740LN
* 2SC1363	ソニー			2SC1815	2SC945	2SC461	2SC3311A		2SC1740
* 2SC1364	ソニー		2SC4641	2SC1815	2SC945	2SC461			2SC1740
2SC1365	日 電				2SC1426			2SC2629	

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC1365	日 電				2SC1426			2SC2629	
* 2SC1366	日 電				2SC1253				
* 2SC1367	日 立			2SD818					
* 2SC1368	日 立			2SC1173		2SC1162			2SD1506
* 2SC1372	富士通		2SC4641	2SC1959	2SC945	2SC458			2SC1741
* 2SC1373	日 立		2SC2960						
* 2SC1374 (H)	日 立		2SC2960		2SC1216				
* 2SC1375 (H)	日 立		2SC2960		2SC1216				
* 2SC1376 (H)	日 立		2SC2960	2SC1959	2SC1216				
* 2SC1378	東 芝			2SC2640	* 2SC2282				
* 2SC1379	東 芝			2SC3147	* 2SC2496A				
* 2SC1380	東 芝		2SC4641	2SC1815	* 2SC1006		2SC3311A		2SC1740LN
* 2SC1381	東 芝		2SD600		2SC2690	2SD667			2SD1563
* 2SC1382	東 芝		2SD600		2SD414	2SD667			2SD1378
2SC1383	松 下		2SC4483	2SC2120	2SD773	2SC1162		2SD1447	2SC2060
2SC1384	松 下			2SC1627	2SD774	2SC1162		2SD1447	2SD1292
* 2SC1385 (H)	日 立			2SC2235					
* 2SC1386 (H)	日 立			2SC2235					
* 2SC1387	富士通				2SC1252				
* 2SC1390	日 立				2SC1675		2SC2634		2SC2058
* 2SC1393	日 電		2SC2999	2SC2348		2SC1856			2SC3801
* 2SC1394	日 電		2SC2999	2SC1923		2SC1906			2SC3801
* 2SC1395	日 電		2SC3776	2SC387ATM	* 2SC1730	2SC1907	2SC1215		2SC4042S
* 2SC1396	日 電		2SC3776	2SC387ATM	* 2SC1730	2SC1907	2SC1215		2SC4042S
2SC1398	松 下		2SD330	* 2SC790	2SD288				2SD1505
* 2SC1399	日 電		2SC2909			2SC2543			2SC2390
* 2SC1400	日 電		2SC2362	2SC2240		2SC1775	2SC2634		2SC2390
* 2SC1402	サンケン			2SD718	2SD1110				
* 2SC1403	サンケン			2SD718	2SD1110				
2SC1403A	サンケン			2SD718					
2SC1404	松 下				* 2SC2083			2SC1968A	
* 2SC1405	松 下				2SC2286-KA				
* 2SC1406	松 下		2SC4483	2SC3419		2SC1162	2SC1383		2SC2060

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC1406	松 下		2SC4483	2SC3419		2SC1162	2SC1383		2SC2060
*	2SC1407	松 下		2SC4485	2SC3419		2SC1162	2SC1384		2SD1292
*	2SC1409	日 立			* 2SC1624	2SD402A				2SD1562
*	2SC1409A	日 立			* 2SC1624	2SD402A				2SD1562
*	2SC1410	日 立			* 2SC1624	2SD402A	2SD1138			2SD1562
*	2SC1410A	日 立			* 2SC1624	2SD401A	2SD1138			2SD1562A
*	2SC1411	富士通				* 2SC603				
*	2SC1413	日 立			2SD821					
*	2SC1413A (H)	日 立			2SD821			2SD1850		
*	2SC1416	東 芝				2SC1010				2SC2389
*	2SC1416A	東 芝			2SC2240	2SC1010				2SC2389
*	2SC1417	日 立		2SC2839	* 2SC941	2SC1674		2SC1359		2SC2058
*	2SC1418	日 立		2SD331	2SC790 (LB)	2SD289	2SD1135	2SC1398		2SD2023
*	2SC1419	日 立		2SD330	* 2SC790	2SD288	2SD1135	2SC1398		2SD2023
*	2SC1420	富士通			2SC3609	2SC1268				
*	2SC1421	富士通			2SC3609	2SC1268				
*	2SC1422	富士通			2SC3609	2SC1268				
*	2SC1423	富士通			2SC3609	2SC1268				
	2SC1427	日 電			2SC387ATM					
	2SC1428	日 電		2SC2814	2SC380TM		2SC461		2SC710	2SC2059K
*	2SC1429	ソニー			2SC2500					2SD1380
*	2SC1431	ソニー			2SC3296		2SC1162			
*	2SC1432	新日無		2SD1111	* 2SC982	2SC1280	2SC1472 (K)			2SC2062
*	2SC1433	東 芝			2SD640					
*	2SC1434	東 芝			2SD641					
*	2SC1436	サンケン			2SD641					
*	2SC1437	サンケン			2SD641					
*	2SC1438	富士通			2SC2229		2SC1890A			2SC2389
*	2SC1439	富士通		2SC2362K	2SC2229		2SD668A			2SC3800
*	2SC1440	サンケン			2SD641					
*	2SC1441	サンケン			2SD641					
*	2SC1442	サンケン			2SD818					
*	2SC1443	サンケン			2SD818					

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC1443	サンケン			2SD818					
*	2SC1444	サンケン			2SD525					
*	2SC1445	サンケン			2SD525					
*	2SC1446	松 下		2SC1757	2SC1569		2SC2611			
*	2SC1447	東 芝		2SC1757	2SC2242		2SC2611			2SC5147
*	2SC1448	東 芝			2SC2073					2SD1763A
*	2SC1449	日 電		2SD612K	* 2SC1626		2SC1162		2SD1972	2SD1380
*	2SC1450	松 下			2SC3296			2SD1264		
*	2SC1451	富士通								2SC3800
*	2SC1452	富士通			2SC2229					2SC3800
*	2SC1453	東 芝								2SC1740
*	2SC1454	サンケン			2SD1090					
*	2SC1456	日 電			2SC2242					
*	2SC1457	日 電				2SC1426				
*	2SC1458	日 電			2SC3609	2SC3604				
*	2SC1459	富士通			2SC3609	2SC3604				
*	2SC1460	富士通			2SC3609	2SC3587				
*	2SC1461	富士通			2SC3609	2SC3604				
*	2SC1462	富士通			2SC3609	2SC3587				
*	2SC1463	富士通			* 2SC2139					
*	2SC1464	富士通			2SC1001	2SC2329				
	2SC1466	新電元			2SC2200					
	2SC1467	新電元			2SC2200					2SC3968
	2SC1468	新電元			* 2SC2139					
	2SC1469	新電元			* 2SC2139					
	2SC1472	日 立		2SD1111	2SC982TM	2SC1280		2SD892		
	2SC1472K	日 立						2SD892		2SC1645
	2SC1473	松 下					2SC4647			2SC3415
	2SC1473A	松 下								2SC3415
*	2SC1474	ソニー			2SC2500	2SD773	2SD468			2SD1384
*	2SC1475	ソニー			2SC2655	2SD774	2SD468	2SC1384		2SD1292
*	2SC1476	東 芝			2SC3296					
*	2SC1477	サンケン			2SC1576					

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC1477	サンケン			2SC1576					
*	2SC1478	松 下				2SC1010	2SC1344	2SC2634		2SC1740LN
	2SC1478A	松 下				2SC1010	2SC1345	2SC2634	2SC2320L	2SC1740LN
*	2SC1479	富士通			* 2SC998	2SC2329				
*	2SC1480	富士通			2SC3006	* 2SC2081				
*	2SC1481	富士通			2SC2641	* 2SC2082				
*	2SC1482	富士通			2SC2641	* 2SC2082				
*	2SC1483	富士通				2SC2148				
*	2SC1486	モトローラ			2SC3006	* 2SC2081				
*	2SC1487	モトローラ			2SC2641	* 2SC2081				
*	2SC1488	モトローラ			2SC3296	* 2SC2082				
*	2SC1489	モトローラ			2SC2639					
*	2SC1490	モトローラ			2SC2639	* 2SC2281				
*	2SC1491	モトローラ			2SC2639	* 2SC2282				
*	2SC1492	モトローラ			2SC2640	2SC3008-KA				
*	2SC1493	モトローラ			2SC3147	* 2SC2917				
*	2SC1494	モトローラ			2SC3147	* 2SC2917				
*	2SC1495	モトローラ				2SC2762				
*	2SC1498	モトローラ			2SC2641	2SC2285A-KA				
*	2SC1499	モトローラ				* 2SC2496A				
*	2SC1500	モトローラ			2SC2643	* 2SC2915				
*	2SC1501	松 下			2SC2242		2SC2611	2SC3063		2SC3271
*	2SC1503	東 芝				* 2SC2894				
*	2SC1504	サンケン			* 2SC779					
	2SC1505	日 電		2SC1757	2SC2242			2SC3946		
	2SC1506	日 電		2SC1755	2SC2242			2SC3946		
	2SC1507	日 電		2SC1756	2SC2242			2SC3946		
	2SC1509	松 下		2SC4488	2SC1627	2SD571	2SC1214		2SC3244	2SC2061
*	2SC1510	三 菱				* 2SC3140				
*	2SC1513	日 立				2SC1253				
*	2SC1514	日 立		* 2SC2621	* 2SC2068		2SC2611			2SC3272
	2SC1515 (K)	日 立		2SC2909	2SC2229			2SC2631		2SC3415
*	2SC1516 (K)	日 立		2SD612K	* 2SC790		2SC1162	2SC1226		2SD1380

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC1516 (K)	日 立		2SD612K	* 2SC790		2SC1162	2SC1226		2SD1380
*	2SC1517A	日 立		2SD1682		2SD794	2SC1212A	2SC1226A		2SD1562
*	2SC1517A (K)	日 立			* 2SC1626		2SC1212A	2SC1226A		2SD1382
	2SC1518	松 下		2SC4483	2SC1173		2SD667		2SD1447	2SC2060
	2SC1519	日 電			* 2SC2068		2SC2611	2SC3063		
*	2SC1520	日 電		2SC1756	* 2SC2068		2SC2611	2SC3063		
*	2SC1521	日 電		2SC1755	* 2SC2068		2SC2611	2SC3063		
*	2SC1522	日 電			* 2SC2068		2SC2611	2SC3063		
*	2SC1523	日 立				2SC1426				
*	2SC1524	富士通				* 2SC3141				
*	2SC1525	富士通				* 2SC3141				
*	2SC1526	富士通				2SC3537				
*	2SC1528	三 菱			2SC2639	* 2SC2888		* 2SC2990		
	2SC1529	三 菱				2SC1260				
*	2SC1537	ローム		2SC3000	2SC380TM	* 2SC923	2SC1345			2SC2021
*	2SC1538	ローム		2SC3000		2SC1843	2SC1345			2SC2021
*	2SC1539	ローム		2SC3000	2SC1815	2SC945	2SC1344	2SC3311A		2SC2021
*	2SC1540	ローム		2SC3000	2SC1815	2SC1842	2SC1344	2SC2634		2SC2021
*	2SC1541	ローム		2SC4640	2SC1815	2SC945	2SC1344			2SC2021
*	2SC1542	ローム		2SC4640	2SC1815	2SC945	2SC1344			2SC2021
*	2SC1543	ローム		2SC4640		* 2SC944	2SC458 (K)			
*	2SC1544	ローム		2SC4640	2SC1815	* 2SC944	2SC458 (K)			
	2SC1545	ローム		2SD1111	* 2SC982	2SC1280A	2SC1472 (K)	2SD1198A		
*	2SC1546	ローム			* 2SC982	2SC1280A	2SC1472 (K)			2SC1545
*	2SC1547	松 下			2SC3828	2SC1988				2SC4042S
*	2SC1550	松 下			2SC2242	2SC2371	2SC2611	2SC2258A		2SC3272
*	2SC1551	東 芝			2SC3608	2SC3604				
*	2SC1552	東 芝			2SC3608	2SC3587				
*	2SC1553	東 芝			2SC2499	2SC1988				
	2SC1553A	東 芝			2SC2499	2SC1988				
*	2SC1556	東 芝				2SC1424				
*	2SC1558	東 芝			2SC3608	2SC3603				
*	2SC1559	東 芝			2SC3608	2SC3603				

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC1559	東 芝			2SC3608	2SC3603				
	2SC1560	日 電			2SC3609					
*	2SC1561	富士通				* 2SC3139				
*	2SC1562	富士通				* 2SC3141				
*	2SC1563	富士通				* 2SC3141				
*	2SC1564	富士通				2SC3538				
*	2SC1565	松 下			2SC3296		2SC2611			2SD1563A
*	2SC1566	松 下				2SC2371	2SC2611	2SC2258		2SC3272
	2SC1567	松 下		2SD600	* 2SC1625	2SD415	2SD667			2SD1200F
	2SC1568	松 下		2SD1681	2SC1173	2SD882	2SD667			2SD1189
	2SC1569	東 芝		2SC1755		2SC1505	2SC2611	* 2SC2085		2SC5147
	2SC1570	三 洋			2SC2240	2SC1843	2SC1775	2SC2634	2SC2320L	2SC1740LN
*	2SC1571	三 洋		2SC3382	2SC2240	2SC1843	2SC1775	2SC2634		2SC1740LN
*	2SC1571L	三 洋		2SC3382						2SC1740LN
	2SC1573	松 下		2SC4449	* 2SC2068	2SC3209	2SC1515(K)		2SC3249	2SC3269
	2SC1573A	松 下		2SC4449						2SC3269
*	2SC1574	東 芝				2SC1988				
*	2SC1577	サンケン			* 2SC2139					
*	2SC1578	サンケン			* 2SC2139					
*	2SC1581	東 芝			2SC2510					
*	2SC1582	東 芝			2SC2510					
*	2SC1584	サンケン			2SD1148					
*	2SC1585	サンケン			2SD1148					
*	2SC1589	日 電						* 2SC2988		
*	2SC1590	日 電			2SC2639					
*	2SC1591	日 電			2SC2640			* 2SC2990		
*	2SC1596	富士通			2SC507					
*	2SC1601	新日無			2SC732TM	2SC1010				2SC1740LN
*	2SC1602	新日無		2SC4640	2SC732TM	2SC945	2SC1344	* 2SC828		2SC1740LN
*	2SC1603	三 菱			2SC1001					
*	2SC1605	三 菱			2SC2639					
*	2SC1606	三 菱						* 2SC2989		
*	2SC1607	富士通		2SC2999		2SC1275				

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SC1607	富士通		2SC2999		2SC1275				
* 2SC1608	富士通			2SC1001					
2SC1613	ローム		2SC2909						
2SC1613A	ローム						2SC2631	2SC1914A	
2SC1614	ローム		2SC2909						
2SC1615	ローム		2SC2909				2SC1573		
* 2SC1617	東 芝			2SD718					
* 2SC1618	サンケン			2SD371			2SD1486		
* 2SC1619	サンケン			2SD371			2SD1486		
2SC1619A	サンケン			2SD371					
* 2SC1620	松 下			2SC3006	* 2SC891				
2SC1621	日 電		2SC4168				2SC2480		2SC4911K
* 2SC1622	日 電		2SC4639	2SC2712		2SC2462	2SD601		2SC2412K
2SC1622A	日 電		2SC4639				2SD814		2SC3906K
2SC1623	日 電		2SC4639	2SC2712		2SC2462	2SD601A	2SC3928	2SC2412K
* 2SC1624	東 芝		2SD1724	2SC4793	2SD1110	2SD1138	2SC1567A		2SD1763
* 2SC1625	東 芝		2SD1724	2SC4793	2SD1110	2SD1138	2SC1567		2SD1763
* 2SC1626	東 芝		2SD1724	2SC3421	2SD1110	2SD1138	2SC1567		2SD1763
2SC1627	東 芝		2SC3708		2SC2003	2SD667	2SC1509	2SC3581	2SC3359
2SC1627A	東 芝		2SC3708				2SC1509	2SC3244	
* 2SC1628	東 芝		2SC2910			2SD668A			2SC3800
* 2SC1629	サンケン			2SD523			2SD1486		
* 2SC1630	ソニー					2SC2611	2SC1573		
* 2SC1631	ソニー			2SC732TM	2SC945	2SC1345			2SC1740LN
* 2SC1632	ソニー			2SC732TM	2SC945	2SC1345			2SC1740LN
* 2SC1633	ソニー		2SC3382	2SC732TM	2SC945	2SC1345			2SC1740
* 2SC1634	ソニー		2SC3382	2SC732TM	2SC945	2SC1345			2SC1740
* 2SC1635	富士通		2SC4488						
* 2SC1636	ソニー		2SC3068	2SC732TM		2SC1345	* 2SC1685		2SC1740
* 2SC1637	ソニー		2SC4641	2SC732TM		2SC1345	* 2SC1685		2SC1740
* 2SC1638	富士通				2SC1252				
* 2SC1639	ローム			2SC380TM	2SC945	2SC458	* 2SC1684		2SC1740
* 2SC1640	ローム			2SC1815(L)	2SC1842	2SC458LG	2SC2634		2SC1740

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC1640	ローム			2SC1815(L)	2SC1842	2SC458LG	2SC2634		2SC1740
*	2SC1641	ローム		2SC4640	2SC1815	2SC945	2SC458	* 2SC1685		2SC1740
*	2SC1642	ローム		2SC4640	2SC1815	2SC1840	2SC458	* 2SC1684		2SC1740
*	2SC1643	ローム			2SC1815		2SC458	* 2SC1685		
*	2SC1644	ローム			2SC1815			* 2SC1684		
	2SC1645	ローム		2SD1111			2SC1472(K)	2SD892A, D1808A		
*	2SC1646	ローム					2SC1472(K)			2SC1645
*	2SC1647	ローム			2SC1815	2SC945	2SC2308	* 2SC1685		2SC1740
*	2SC1648	ローム			2SC1815(L)	2SC1843	2SC2310	2SC2634		2SC1740
	2SC1649	ローム		2SC2909				2SD1011		
	2SC1650	ローム		2SC2909				2SC2631		
	2SC1651	ローム		2SC4449				2SC1473		
	2SC1652	ローム		2SC3393				2SC1318		
	2SC1653	日 電		2SC3143	2SC3138			2SD814		2SC3722K
	2SC1654	日 電		2SC3143	2SC3138	2SC3360		2SD814		2SC3906K
*	2SC1655	日 電			2SC3608	2SC3360		* 2SC2360(H)		
*	2SC1655A	日 電			2SC3608			* 2SC2360(H)		
	2SC1656	日 電			2SC3608					
*	2SC1659	日 電						2SC3791		
	2SC1660	日 電						2SC3791		
*	2SC1663	ソニー			* 2SC2238		2SC2611	* 2SC1953		
*	2SC1664	サンケン			2SD525					
*	2SC1665	日 電						* 2SC1547		
*	2SC1667	松 下		2SD1060	2SD371			2SD2064		
*	2SC1668	東 芝		2SD1060	2SC2640					
	2SC1669	東 芝		* 2SC2344	* 2SC2238		2SD1138	2SD1274		2SD1763A
*	2SC1670	ソニー			2SC2235					
	2SC1674	日 電		2SC2999	2SC1923			2SC1047	2SC763	
	2SC1675	日 電		2SC2839	2SC1923		2SC1342	2SC1359	2SC710	2SC2058
*	2SC1676	東 芝						* 2SC2989		
*	2SC1678	東 芝		2SC2078	2SC2075					
*	2SC1679	東 芝		2SC2078						
*	2SC1680	東 芝			2SC2638			* 2SC2989		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SC1680	東 芝			2SC2638			* 2SC2989		
* 2SC1681	東 芝			2SC2240		2SC1775	2SC2634		2SC2390
* 2SC1682	東 芝			2SC732TM	2SC1845	2SC1345	2SC2634		2SC1740LN
* 2SC1683	松 下		2SD386	2SC1669		2SD1138			
* 2SC1683A	松 下			* 2SC2238B					
* 2SC1684	松 下		2SC4641	2SC1815	2SC945	2SC458	2SC3311A		2SC1740
* 2SC1685	松 下		2SC4641	2SC1815	2SC945	2SC1775	2SC3311A		2SC1740
* 2SC1686	松 下		2SC2999		2SC1675	2SC1342			2SC2058
* 2SC1687	松 下		2SC2999		2SC1674	2SC535			2SC1809
2SC1688	松 下		2SC2999		2SC1674	2SC535			2SC1809
* 2SC1706 (H)	日 立		2SC2909	2SC2230					
* 2SC1707 (H)	日 立		2SC2960	2SC372 (G)					
* 2SC1707A	日 立		2SC2960						
* 2SC1708	三 菱		2SC2362	2SC2240	2SC1845		2SC2631	2SC1708A	2SC2389
* 2SC1709	富士通				* 2SC1833		2SC3311A		2SC4282
* 2SC1711	富士通				* 2SC1269				
* 2SC1718	東 芝			2SC2639					
* 2SC1719	富士通		2SC2910						2SC3800
* 2SC1720	富士通		2SC2910						2SC3800
* 2SC1721	富士通		2SD1835			2SC1212A			2SD1292
* 2SC1722	日 立		2SC1755	2SC1569			* 2SC2085		
* 2SC1723	日 立		2SC1755	2SC2242			2SC1905		
* 2SC1724	東 芝			2SC3006	* 2SC2081				
* 2SC1725	東 芝			2SC2641	* 2SC2082				
* 2SC1726	東 芝			2SC2642	* 2SC2083				
* 2SC1727	ソニー			* 2SC2215	2SC2026	2SC1856	2SC1047		
* 2SC1728	ソニー		2SD600	2SC2655		2SD468	2SC1509		2SD1292
2SC1729	三 菱			2SC2639	2SC2288-KA				
* 2SC1730	日 電		2SC3776		2SC2757	2SC1906	2SC1215		2SC2926
2SC1731	日 電		2SC4072						
* 2SC1732	日 電		2SC4072						
2SC1733	日 電		2SC4072						
* 2SC1734 (H)	日 立		2SC3382	2SC1923			2SC1359		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC1734 (H)	日 立		2SC3382	2SC1923			2SC1359		
*	2SC1735	三 菱		2SC2274	2SC1627A					
*	2SC1736	三 菱		2SC4641		2SC1844				2SC1740
*	2SC1737	三 菱		2SC4641		2SC1840				2SC1740
*	2SC1738	三 菱		2SC3382		2SC1844				2SC1740
*	2SC1739	ローム		2SC2839	2SC380TM	2SC1675		2SC1359		
	2SC1740	ローム		2SC4641	2SC1815			2SC1685, C3311A	2SC2320	
	2SC1741	ローム		2SD734				2SC1318	2SC3581	
*	2SC1742	東 芝				2SC3587				
*	2SC1743	東 芝			2SC3608	2SC3587				
*	2SC1744	東 芝			2SC3147	* 2SC2917				
*	2SC1745	東 芝			2SC2240	2SC1010	2SC1775	2SC2634		2SC1740LN
*	2SC1746	東 芝			2SC2240	2SC1010	2SC1775	2SC2634		2SC1740LN
*	2SC1746A	東 芝			2SC2240	2SC1010	2SC1775			
	2SC1747	日 立			2SC3828	2SC1426		2SC1215		
*	2SC1749	三 菱		2SC1755	2SC2242		2SC2611	* 2SC1501		2SC3272
	2SC1752	モトローラ					2SC1921	* 2SC1501		
	2SC1753	モトローラ					2SC1921	* 2SC1565		
*	2SC1754	モトローラ					2SC1472 (K)	2SC1384		
	2SC1755	三 洋			2SC1569			2SC1905		
	2SC1756	三 洋			2SC1569			* 2SC1819		
	2SC1757	三 洋			2SC1569			* 2SC1819		
*	2SC1760	ソニー			2SC2655		2SD468	2SC1567		2SD1382
*	2SC1761	ソニー			2SC2655		2SC1162	2SC1568		2SD1380
*	2SC1763	東 芝			2SC2510					
*	2SC1764	東 芝			2SC2510					
*	2SC1765	東 芝				2SC2762				
*	2SC1766	日 立			2SC1815	2SC1840				2SC1740
*	2SC1769	新日無		2SC2839	2SC732TM		2SC1890	* 2SC1684		2SC1740LN
*	2SC1770	新日無			2SC1959		2SC458	* 2SC1684		2SC1740
*	2SC1771	新日無			2SC1815		2SC1213A	2SC3311A		2SC1740
*	2SC1772	新日無					2SC1890	2SC1318A		2SC2389
*	2SC1773	新日無		2SD734			2SD467	2SC1317		2SC1741

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC1773	新日無		2SD734			2SD467	2SC1317		2SC1741
*	2SC1774	新日無					2SD467	2SC1318		2SC1741A
	2SC1775	日 立		2SC2362	2SC2240	2SC1845		2SC1318A	2SC1708A	2SC2389
	2SC1775A	日 立			2SC2240			2SC1473	2SC1708A	2SC2389
*	2SC1776	富士通			2SC1815	2SC2002	2SC641(K)	2SC3311A		2SC1740
*	2SC1777	サンケン		2SD895	2SD371			2SD1485		
*	2SC1778	松 下		2SC2999	2SC1923		2SC1855	2SC1215		2SC1809
*	2SC1779	松 下		2SC2999	2SC1923		2SC1856	2SC2671(F)		
*	2SC1780	松 下					2SC1856	2SC2671(H)		
*	2SC1781(H)	日 立		2SC2960				2SC1318A		
	2SC1782	サンケン			2SD1148					
*	2SC1783	サンケン		2SD734	2SD1148					
	2SC1784	サンケン			2SD424					
	2SC1785	サンケン			2SD424					
*	2SC1786	サンケン			2SD424					
*	2SC1787	松 下			2SC732TM	2SC2784	2SC1344	2SC3312		2SC2412K
*	2SC1788	松 下			2SC2120	2SC2001	2SD467	2SD1302		2SD2132
*	2SC1788A	松 下			2SC1959	2SC2001	2SC1214	2SD1302		
	2SC1789	松 下			2SC387A		2SC1907	2SC2671(H)		2SC4042S
*	2SC1790	松 下					2SC1856	2SC2671(H)		
*	2SC1791	日 電				* 2SC3140				
*	2SC1792	日 電				* 2SC3141				
*	2SC1801	新日無			2SC387A		2SC1907			2SC4042S
*	2SC1802	新日無			2SC385A		2SC1906			2SC4042S
*	2SC1803	日 電						* 2SC3966		
*	2SC1804	三 菱				* 2SC3140				
*	2SC1805	三 菱				* 2SC3141				
*	2SC1806	三 菱				2SC3537				
*	2SC1808	三 菱				* 2SC2081				
	2SC1809	ローム						2SC1047		
*	2SC1811	ソニー			2SC2229		2SC1921	* 2SC1501		
*	2SC1812	ソニー			2SC2216	* 2SC1070(1)				
*	2SC1813	ソニー					2SD467	2SC1318		2SC1741A

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC1813	ソニー					2SD467	2SC1318		2SC1741A
	2SC1815	東 芝		2SC4641		2SC945	2SC458	* 2SC1685	2SC2320	2SC1740
	2SC1815L	東 芝		2SC3382			2SC2310		2SC2320L	2SC1740LN
*	2SC1816	ソニー		2SC2078	2SC2075					
*	2SC1817	ソニー		2SC2078	2SC2099			* 2SC2050		
*	2SC1818	松 下			2SD1148	2SD1110				
*	2SC1819	松 下		2SC1755	2SC2242					
*	2SC1820	富士通				2SC2329				
*	2SC1822	富士通				* 2SC2082				
*	2SC1823	富士通				* 2SC2083				
*	2SC1824	富士通				* 2SC2496A				
*	2SC1825	富士通				* 2SC2915				
	2SC1826	サンケン		2SD1060	2SD526	2SC2516	2SD1133	2SD1267		2SD1778
	2SC1827	サンケン		2SD1236	2SD525	2SC2516A	2SD1133	2SC3353A		2SC4007
*	2SC1828	サンケン						2SC3353A		
*	2SC1829	サンケン						* 2SC2834		
*	2SC1831	サンケン		2SD1230	2SD842					
*	2SC1832	サンケン					2SD1203			
*	2SC1833	日 電		2SC2960	2SC1923		2SC458(K)	2SC1359		2SC4280
*	2SC1834	日 電		2SC2960	2SC1923			2SC1047		
	2SC1840	日 電		2SC4641			2SC458		2SC2320	2SC1740
	2SC1841	日 電		2SC2909			2SC1890A	2SC2631	2SC3245	2SC2389
	2SC1842	日 電		2SC3382	2SC1815		2SC2396	2SC2634	2SC2320L	2SC1740LN
	2SC1843	日 電		2SC3382	2SC1815		2SC2396	2SC2634	2SC2320L	2SC1740LN
	2SC1844	日 電		2SC2362			2SC2545	* 2SC1685		2SD786
	2SC1845	日 電		2SC2909			2SC2546	2SC2631	2SC1708A	2SC2389
	2SC1846	松 下		2SD612K	2SC3419	2SC1449	2SC1162		2SD1972	2SD1189F
	2SC1847	松 下		2SD612K	2SC3419	2SD794	2SC1162		2SD1972	2SD1189F
*	2SC1848	松 下		2SD330	2SC2562		2SC1162	2SC1398		2SD1506
*	2SC1849	松 下			2SC1815	2SC945		2SC3311A		2SC1740
*	2SC1850	松 下			2SC1815	2SC945	2SC1344	2SC3311A		2SC1740
*	2SC1851	松 下		2SD734	2SC2120	2SC2001	2SD467	2SC1318		2SC1741
*	2SC1852	松 下			2SC1627	2SC2002	2SD467	2SC1318		2SC1741A

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC1852	松 下			2SC1627	2SC2002	2SD467	2SC1318		2SC1741A
*	2SC1853	松 下		2SC2839	2SC380TM	2SC1675	2SC461	2SC3313		2SC2058
*	2SC1854	松 下		2SC2839	2SC380TM	2SC1675	2SC458	2SC3311A		2SC2058
	2SC1855	日 立		2SC2999		* 2SC1393		2SC1047	2SC738	
	2SC1856	日 立		2SC2999	2SC382TM	* 2SC1393		2SC1047	2SC738	2SC3802
*	2SC1857	日 立			2SC2230					2SC3269
*	2SC1859	ソニー			2SC2236	2SD773	2SD468	2SC1317		2SD1384
	2SC1863	日 電			2SC2200					
	2SC1864	日 電			2SC2200					
	2SC1865	日 電			2SC2200					
	2SC1866	日 電			* 2SC2137					
	2SC1867	日 電			* 2SC2137					
	2SC1867A	日 電			* 2SC2137			2SC3870		
	2SC1868	日 電			* 2SC2137					
	2SC1869	日 電			* 2SC2139					
	2SC1870	日 電			* 2SC2139					
*	2SC1871	日 電			* 2SC2139					
	2SC1871A	日 電	2SC3831		* 2SC2139			2SC3210		
*	2SC1875	日 電			2SD819					
*	2SC1876	日 立		2SD1111						
*	2SC1880	日 立			2SD689					2SD1646
	2SC1881 (K)	日 立		2SD1190	2SD687	2SD560		2SD1276		2SD1888
*	2SC1883	日 立		2SD1195	2SD633	2SD560				2SD1888
*	2SC1884	日 立		2SD1196	2SD633					
*	2SC1885	松 下		2SC2910	2SC2229	2SC1941	2SD668A	2SC2632		2SC3800
*	2SC1886	日 立		2SC3776	2SC2347	* 2SC1730		2SC1215		2SC4042S
*	2SC1887	日 立		2SC3776	2SC2347	* 2SC1730		2SC1215		2SC4042S
*	2SC1888	サンケン			2SD635		2SC1881 (K)	* 2SC1848		2SD1944
*	2SC1889	サンケン			2SD635		2SC1881 (K)			2SD1944
	2SC1890	日 立			2SC2240	2SC1845		2SC1980	2SC2320	2SC2389
	2SC1890A	日 立			2SC2240			2SC1980		2SC2389
*	2SC1891	東 芝			2SD818			2SD1850		
*	2SC1892	東 芝			2SD818			2SD1850		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC1892	東 芝			2SD818			2SD1850		
*	2SC1893	東 芝			2SD819			2SD1850		
*	2SC1894	東 芝			2SD820			2SD1850		
*	2SC1895	東 芝			2SD821			2SD1850		
*	2SC1896	東 芝			2SD822			2SD1850		
*	2SC1897	新日無			2SC2120		2SD468	2SC1383		2SC3377
*	2SC1898	新日無		2SC2839		* 2SC1393	2SC1855	2SC1047		2SC1809
*	2SC1899	新日無		2SC2839		* 2SC1393	2SC1855	2SC1047		2SC1809
*	2SC1900	新日無		2SC2909		2SC1845	2SC1775A	2SC1573		2SC2389
*	2SC1903	富士通		2SC2911	2SC2229	2SC2682				
*	2SC1904	富士通		2SC2911		2SC2682	2SD668A	* 2SC1953		
	2SC1905	松 下		2SC1755	2SC2242		2SD1163			
	2SC1906	日 立		2SC3776	2SC2349	* 2SC1730		2SC1215		2SC4042S
	2SC1907	日 立		2SC3776	2SC2347	* 2SC1730		2SC1215		2SC4042S
*	2SC1908	ソニー			2SC380TM			2SC829		2SC2058
*	2SC1909	日 電		2SC2078	2SC2075					
*	2SC1910	東 芝				* 2SC1657				
*	2SC1911	東 芝				2SC1658				
*	2SC1912	東 芝				2SC1658				
*	2SC1913	松 下		* 2SC2344	* 2SC2238		2SD669A			2SD1562A
*	2SC1913A	松 下								2SD1562B
*	2SC1914	三 菱		2SC3495	2SC2240	2SC1841		2SC2631	2SC1914A	2SC2389
*	2SC1915	三 菱		2SC2909	2SC2229	2SC1841				2SC2389
*	2SC1916	三 菱			2SC2240	2SC1844	2SC1345	2SC2634		2SC1740LN
*	2SC1917	三 菱			2SC2240	2SC1844	2SC1344	2SC2634		2SC1740LN
*	2SC1918	三 菱			2SC2240	2SC1840	2SC1344	* 2SC1684		2SC1740LN
*	2SC1919	三 菱			2SC2240					2SC1740LN
*	2SC1920	東 芝				* 2SC1657				
	2SC1921	日 立		* 2SC3467	2SC2229			2SC1573		2SC4722
*	2SC1922	日 立			2SD818					
	2SC1923	東 芝		2SC2999		2SC1674	2SC1342	2SC1047	2SC763	2SC1809
*	2SC1928	ソニー				2SC945				2SC2390
*	2SC1929	松 下			2SC2242					

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC1929	松 下			2SC2242					
*	2SC1930	富士通				2SC3587				
*	2SC1930A	富士通				2SC3587				
*	2SC1931	富士通				* 2SC1657				
*	2SC1932	富士通				* 2SC1657				
*	2SC1933	富士通				2SC1658				
*	2SC1934	富士通				2SC1658				
*	2SC1935	富士通				2SC1658				
*	2SC1936	富士通				2SC1658				
*	2SC1937	富士通				2SC1658				
*	2SC1938	富士通				2SC1658				
*	2SC1939	富士通				2SC1658				
	2SC1940	日 電		2SC2909	2SC2229		2SD666A	2SC2632	2SC1914A	2SC3800
	2SC1941	日 電		2SC2910	2SC2229		2SD668A	2SC2632	2SC1914A	2SC3800
*	2SC1942	日 立			2SD819			2SD1439		
*	2SC1943	三 菱				2SC2407(1)				
	2SC1944	三 菱		2SD1061						
	2SC1946	三 菱			2SC2640					
	2SC1946A	三 菱			2SC2640	2SC3008-KA				
	2SC1947	三 菱			2SC2638	2SC2329				
	2SC1948	日 電				2SC3587				
*	2SC1951	ソニー			2SC2229	2SC1940				2SC3800
*	2SC1953	松 下		2SC2911		2SC2682	2SD669A			
*	2SC1954	富士通				* 2SC1730		2SC1215		
	2SC1955	東 芝				2SC2329				
*	2SC1956	東 芝			2SC2639	* 2SC2282				
	2SC1957	日 電		2SC2314	* 2SC2036			2SC1509	2SC2086	
	2SC1959	東 芝		2SD734			2SC1213	2SC1318	2SC3581	2SC1741
*	2SC1961	ソニー				2SC1674	2SC461			2SC1809
*	2SC1962	ソニー			* 2SC2068					
*	2SC1964	三 菱				2SC1957				
	2SC1965	三 菱			2SC2638			* 2SC2988		
	2SC1966	三 菱			2SC3006	* 2SC2081				

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC1966	三 菱			2SC3006	* 2SC2081				
2SC1967	三 菱			2SC2642	* 2SC2082		* 2SC2152		
2SC1968	三 菱			2SC2642	* 2SC2083				
2SC1969	三 菱								2SC4596
2SC1970	三 菱			2SC1001					
2SC1971	三 菱			2SC2638					
2SC1972	三 菱			2SC2639					
* 2SC1973	松 下		2SC2314		2SC1957				
* 2SC1974	松 下		2SC2078	2SC2075					
* 2SC1975	松 下		2SC2078						2SC4007
* 2SC1976	松 下				2SC2407(1)		2SC2851		
* 2SC1977	松 下						* 2SC2988		
2SC1980	松 下				2SC1845	2SC1775A			2SC2389
* 2SC1981	ソニー				* 2SC1006				
* 2SC1982	ソニー			2SC2229			* 2SC2591		2SD1563A
2SC1983	サンケン			2SD635			2SD1267A		2SD1944
2SC1984	サンケン			2SD634			2SD1268		2SD1944
2SC1985	サンケン		2SC3747	2SD553		2SD476A(K)	2SD1270		2SD1580
2SC1986	サンケン		2SD2203	2SD843		2SD476A(K)	2SD1270		2SD1580
* 2SC1987	日 立			2SD1090					
* 2SC1989	松 下		2SC2839	2SC380TM	2SC1675		2SC1359		2SC2058
* 2SC1990	松 下		2SC2999	2SC1923	2SC1674		2SC1047		2SC1809
* 2SC1991	日 電			2SC1627			2SC1360		
* 2SC1992	日 電			2SC1815			2SC1688		2SC1740
* 2SC1993	日 電		2SC2839	2SC1815			2SC1359		2SC1740
* 2SC1994	日 電		2SC2839	2SC732TM			2SC2634		2SC1740LN
* 2SC1995	日 電		2SC2839	2SC732TM			2SC2634		2SC1740LN
* 2SC1996	日 電		2SC4488	2SC2120			* 2SC1852		2SC3377
* 2SC1997	日 電			2SC2120			* 2SC1851		2SC3377
* 2SC1998	日 電			2SC2229		2SC1890	* 2SC1885		2SC2390
* 2SC1999	日 電			2SC2229		2SC1890	2SC1360		2SC1740
* 2SC2000	日 電			2SC1815		2SC1890	2SC1318		2SC2410
2SC2001	日 電		2SD734	2SC2120		2SD467	2SD592	2SC3580	2SC3377

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC2001	日 電		2SD734	2SC2120		2SD467	2SD592	2SC3580	2SC3377
2SC2002	日 電		2SC3708	2SC1627		2SD667	2SC1318A	2SC3581	2SC3359
2SC2003	日 電		2SC3708	2SC1627		2SD667	2SC1318A	2SC3581	2SC3359
* 2SC2009	ソニー			2SC2348	2SC1674	2SC1856	2SC1688		2SC1809
* 2SC2010	ソニー				2SC1674				2SC1809
* 2SC2011	ソニー			2SC2347	* 2SC1393		* 2SC1687		2SC1809
* 2SC2012	ソニー		2SC2839						2SC2058
* 2SC2013	ソニー			2SC2347	* 2SC1393	2SC1856			2SC2926
* 2SC2014	ソニー								2SC1740
* 2SC2017	三 菱			* 2SC2139					
* 2SC2018	三 菱			* 2SC2139					
* 2SC2020	ソニー			2SC2075					
2SC2021	ローム		2SC4640				2SD637		
2SC2022	サンケン			2SD1090	2SC2333		2SD859		2SC3968
2SC2023	サンケン			2SD1090	2SC2333		* 2SC3169		2SC3968
* 2SC2024	富士通				2SD414		2SC1846		2SD1382
2SC2026	日 電			2SC2498					
* 2SC2027	日 立			2SD820			2SD1577		
* 2SC2028	富士通		2SC2314	* 2SC2036	2SC1957				
* 2SC2029	富士通			2SC2075					
* 2SC2032	富士通				* 2SC2081				
* 2SC2033	富士通				* 2SC2083				
* 2SC2034	松 下			2SC2075					
* 2SC2036	東 芝		2SC2314		2SD414	2SC1212A	2SC1846		
* 2SC2037	日 電				2SC2570A				
* 2SC2039	三 菱			2SC2510					
* 2SC2040	三 菱			2SC2638					
* 2SC2044	富士通				2SC3538				
* 2SC2051	富士通				2SD571				
2SC2053	三 菱				2SC2407A				
2SC2055	三 菱				2SC2407A				
2SC2056	三 菱				2SC1426				
* 2SC2057	三 洋			* 2SC2215	* 2SC1393	2SC1855	* 2SC1687		2SC3801

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC2057	三 洋			* 2SC2215	* 2SC1393	2SC1855	* 2SC1687		2SC3801
	2SC2058	ローム		2SC2839	2SC2458			2SC1215		
	2SC2059	ローム			2SC2712	2SC2223		2SC1047		
	2SC2060	ローム		2SC4483	2SC2703	2SD571		2SD1657	2SC3242A	
	2SC2061	ローム		2SC4488	2SC2235			2SD1657		
	2SC2062	ローム		2SD1852	2SC982TM	2SC3615	2SC1472(K)	2SD892A		
	2SC2063	ローム		2SC2839				2SC4716		
*	2SC2064	サンケン		2SC3042						
*	2SC2067	富士通			2SC2120	2SC2001				2SC3377
*	2SC2068	東 芝		2SC1755	2SC4544			* 2SC1819		2SC3272
*	2SC2071	富士通			* 2SC2068	2SC2371	2SD1610			2SC3272
*	2SC2072	ソニー				2SC945				2SC2410
	2SC2073	東 芝		* 2SC2344		2SD401A	2SD1138	2SD1770		2SD1562A
	2SC2075	東 芝		2SC2078				2SD1990	2SC2166	
*	2SC2076	松 下			2SC380TM	* 2SC923	2SC1342	2SC1359		2SC2058
	2SC2078	三 洋			2SC2075					
*	2SC2079	三 洋								2SC2061
*	2SC2080	富士通						2SC1846		
*	2SC2085	松 下		2SC1755	* 2SC2068	2SC1505				
	2SC2086	三 菱					2SC1213A			
	2SC2087	沖		* 2SC3467						
*	2SC2088	東 芝		2SC2362K	2SC2240	2SC1845	2SC1775A	2SC1980		2SC2389
*	2SC2089	東 芝		2SC2362K	2SC2240	2SC1845	2SC1775A	2SC1980		2SC2389
*	2SC2091	日 立		2SC2314	2SC2655	2SC1957				
*	2SC2092	日 立			2SC2075					
	2SC2094	三 菱				2SC2285A-KA				
	2SC2097	三 菱			2SC2290					
*	2SC2100	東 芝			2SC2290					
*	2SC2101	東 芝			2SC2638	* 2SC2281				
*	2SC2102	東 芝			2SC2639	* 2SC2282				
*	2SC2103	東 芝			2SC2640	2SC3008-KA				
*	2SC2103A	東 芝			2SC2640	* 2SC2282				
*	2SC2104	東 芝			2SC3006	* 2SC2081				

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
*	2SC2104	東 芝			2SC3006	* 2SC2081				
*	2SC2105	東 芝			2SC2641	* 2SC2082				
*	2SC2106	東 芝			2SC2642	* 2SC2083				
*	2SC2107	日 電		2SC2814			2SC2462	2SC2295		2SC2412K
*	2SC2108	日 電								2SC2061
*	2SC2109	日 電					2SC458(K)	* 2SC2153		
*	2SC2111	日 電		2SC2999				2SC1047		
*	2SC2113	松 下			2SC2236	2SC1449	2SC1162	2SC1847		2SD1380
*	2SC2114	東 芝			2SC3011	* 2SC3358				
*	2SC2115	東 芝			2SC3011	* 2SC3358				
*	2SC2116	東 芝			2SC3098	* 2SC3358				
*	2SC2117	東 芝				2SC2329				
*	2SC2119	東 芝		2SC2078	2SC2075		2SB858			
	2SC2120	東 芝		2SD1246		2SC2001	2SD467	2SC1383	2SC3580	2SC3377
*	2SC2121	東 芝			2SD811					
*	2SC2122	東 芝			2SD811					
*	2SC2123	東 芝			2SD811					
	2SC2127	新電元			* 2SC1195					
	2SC2127A	新電元			* 2SC2139					
	2SC2128	新電元			MG30G1BL3	2SC1844				
*	2SC2129	三 菱		2SC3069	2SC2240		2SC1775			2SC2390
*	2SC2130	三 菱		2SC3069	2SC1815		2SC1890			2SC2390
	2SC2131	三 菱			2SC1001	2SC2762				
*	2SC2132	三 菱			2SC2641	* 2SC2496A				
	2SC2133	三 菱			2SC2640					
*	2SC2137	東 芝			2SC2914					
*	2SC2138	東 芝			2SC2914					
*	2SC2139	東 芝			2SC2914					
*	2SC2139A	東 芝			2SC2914			* 2SC2416		
*	2SC2141	ソニー		2SC3116	2SC2073					
*	2SC2143	ソニー			2SC3609	* 2SC3358				
*	2SC2144	ソニー			2SC3828	* 2SC3358				
*	2SC2145	三 菱				2SC2329				

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
*	2SC2145	三 菱				2SC2329				
	2SC2149	日 電			2SC3011			* 2SC3276		
*	2SC2150	日 電			2SC3609					
*	2SC2151	富士通			* 2SC2139					
*	2SC2152	松 下				* 2SC2082				
*	2SC2153	松 下				* 2SC1394	2SC1856	2SC2671(F)		
*	2SC2160	富士通			2SC1001	2SC2762				
*	2SC2161	富士通				* 2SC2081				
*	2SC2162	富士通			2SC2641	* 2SC2082				
*	2SC2163	富士通			2SC2642	* 2SC2083				
*	2SC2164	富士通			2SC2643	* 2SC2496A				
	2SC2167	サンケン			* 2SC2238	2SD401A	2SD1138	* 2SC1683		2SD1562A
	2SC2168	サンケン			* 2SC2238	2SD401A	2SD1138	* 2SC1683		2SD1562B
	2SC2172	日 電						2SD601A		
*	2SC2173	東 芝			2SC2643	* 2SC2496A				
*	2SC2176	東 芝				* 2SC1118				
*	2SC2177	東 芝				* 2SC1118				
*	2SC2178	東 芝			2SC2640	* 2SC2282				
*	2SC2180	東 芝			2SC2640	2SC3008-KA				
*	2SC2181	東 芝			2SC3147	* 2SC2917				
	2SC2182	東 芝				* 2SC2917			2SC2134	
*	2SC2183	東 芝			2SC2642	* 2SC2083				
	2SC2188	松 下			2SC2216		2SC1855			
*	2SC2189	富士電機			2SD1148			2SD1705		
*	2SC2190	富士電機			* 2SC2137					
*	2SC2191	富士電機			* 2SC2139					
*	2SC2192	松 下				2SC2288-KA				
	2SC2193	沖		2SC3116	2SC2073	2SC1217		2SC2632		
*	2SC2194	東 芝			2SC3422		2SC1162	2SC1847		
	2SC2194A	東 芝			2SC3422			2SC1226A		
*	2SC2196	富士通				* 2SC2281				
*	2SC2197	富士通			2SC2640	2SC3008-KA				
	2SC2200	東 芝			2SC3626					

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC2200	東 芝			2SC3626					
2SC2206	松 下			2SC380TM		2SC461			2SC2063M
2SC2209	松 下		2SD612K	2SC2655	2SD794	2SC1162		2SD1972	2SD1380
* 2SC2210	三 洋		2SC3000	* 2SC941		2SC460	2SC1359		2SC2058
* 2SC2212	ソニー		2SC2839	2SC387A	2SC1674				2SC1809
* 2SC2213	ソニー		2SC2999	2SC2498					2SC1809
* 2SC2215	東 芝		2SC2999		2SC1674	2SC1906	* 2SC1687		
2SC2216	東 芝		2SC2999		2SC1674		* 2SC1687		2SC2926
2SC2217	日 電						2SC3791		
* 2SC2218	日 電						2SC3791		
* 2SC2219	日 電				2SC2949				
2SC2221	日 電							2SC3017	
2SC2223	日 電		2SC3142			2SC2462	2SC3077		2SC3082K
* 2SC2224	日 電		2SC3416	2SC3620					
2SC2224A	日 電			2SC3620					
* 2SC2227	日 電				2SC2952				
* 2SC2228	三 洋		* 2SC3467	2SC2229		2SC1921	2SC1573		2SC3269
* 2SC2228A	三 洋		* 2SC3467	2SC2229			2SC1573		2SC3269
* 2SC2228Y	三 洋		* 2SC3467						2SC3269
2SC2229	東 芝		2SC2910		2SC3478	2SD668A	2SC2632	2SC3245	2SC4720
2SC2230	東 芝		* 2SC3467			2SD669	* 2SC1885		2SC3269
2SC2230A	東 芝		* 2SC3467				2SC1573		2SC3269
2SC2231	東 芝		2SC3782	2SC3963		2SD669	* 2SC2637	2SC2540	
2SC2231A	東 芝			2SC3963			* 2SC2653		
2SC2233	東 芝				* 2SC2373	2SD1136	2SD1476		2SD1778
* 2SC2234	東 芝			2SC3147	2SC3008-KA				
2SC2235	東 芝		2SC4488, C4612			2SD667A	2SD1211		2SD1812
2SC2236	東 芝		2SD1247		2SD1513	2SD468	2SD1526		2SC4719
2SC2237	三 菱				2SC2287-KA				
* 2SC2238	東 芝		* 2SC2344	2SC4793	2SC2275A	2SD1136	* 2SC1913		2SD1562A
* 2SC2238A	東 芝		* 2SC2344	2SC4793	2SC2336		2SD1770		2SD1562B
* 2SC2238B	東 芝		* 2SC2344	2SC4793	2SC2336A		2SD1770A		2SD1562B
* 2SC2239	東 芝				2SD401A	2SD1136			

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC2239	東 芝				2SD401A	2SD1136			
	2SC2240	東 芝		2SC2362K		2SC1845		2SC2631	2SC1708A	2SC2389
*	2SC2241	東 芝		2SC1755	2SC1569	2SC1505		* 2SC2085		
	2SC2242	東 芝		2SC1755				* 2SC3610		
	2SC2243	富士電機			* 2SC2137					
	2SC2244	富士電機			* 2SC2137					
	2SC2245	富士電機			* 2SC2139			2SC3871		
	2SC2246	富士電機						2SC3874		
	2SC2247	富士電機			2SC2200					
	2SC2248	富士電機			2SC2200					
*	2SC2256	サンケン			2SD552					
*	2SC2257	松 下		2SC3502	2SC2229	2SC2371	2SD668A			2SC3272
*	2SC2257A	松 下		2SC3416	2SC3620	2SC2682				2SC3272
	2SC2258	松 下				2SC2371	2SC2611			2SC3271
*	2SC2260	サンケン			2SD551	2SD1110				
*	2SC2261	サンケン			2SD551	2SD1110				
*	2SC2262	サンケン			2SD551	2SD1110				
*	2SC2263	松 下			2SC1815	2SC1841	2SC2308	2SC2634		2SC1740
*	2SC2264	松 下		2SC4483		2SD774	2SD667			2SC2060
*	2SC2265	日 立								2SC3801
*	2SC2266	日 立			* 2SC2139		* 2SC2818	* 2SC2740		
*	2SC2270	東 芝		2SD826	2SC3420					
	2SC2271	三 洋			2SC2482	2SC3209	2SC2610	2SC1573	2SC3249	2SC3269
	2SC2273	日 電						* 2SC3903		
	2SC2274	三 洋					2SD667	2SC1318	2SC3581	2SC1741A
	2SC2275	日 電			* 2SC2238			2SD1264		2SD1562
	2SC2275A	日 電			* 2SC2238			2SD1264		2SD1562A
*	2SC2276	日 電			2SC2563					
*	2SC2277	日 立			2SC1627			* 2SC1852		2SC1741A
*	2SC2278	日 立		2SC1755	* 2SC2068		2SC2611	* 2SC2637		2SC3272
*	2SC2279	東 芝		2SC1755	* 2SC2068		2SC2611			2SC3272
*	2SC2284A	日 電			2SC2642					
*	2SC2285A	日 電			2SC2643					

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC2285A	日 電			2SC2643					
	2SC2290	東 芝							2SC2097	
	2SC2292	新電元			* 2SC2139			* 2SC2740		
	2SC2293	新電元			* 2SC2139			* 2SC2739		
*	2SC2294	松 下		2SC3000	2SC380TM	2SC1675	2SC458			2SC2058
	2SC2295	松 下		2SC2814	2SC2996	2SC1009A	2SC1342		2SC3053	2SC2413K
*	2SC2296	三 菱		2SC2839	2SC1923	2SC1675	2SC1342	2SC829		2SC2058
*	2SC2297	日 立			2SC2099			* 2SC2050		
	2SC2298	日 立		2SD894	2SD1508	2SD985		2SD946A		2SD947
*	2SC2299	富士通			2SC2120	2SD471	2SD467	2SD592		2SC3377
*	2SC2300	富士通			2SC2655	2SD571	2SD467	2SD592A		2SD1293M
*	2SC2303	サンケン						* 2SC2739		
*	2SC2304	サンケン				2SC1871A		* 2SC2740		
*	2SC2305	サンケン		2SC3040						
*	2SC2306	サンケン			2SD641					
	2SC2307	サンケン		2SC3042		2SC2751		* 2SC2740		
	2SC2308	日 立		2SC3331	2SC1815	2SC945		2SC3311A	2SC2320	2SC1740
	2SC2309	日 立		2SC3069	2SC1815	2SC945		2SC2634	2SC2320	2SD2227S
	2SC2310	日 立		2SC4641	2SC1815	2SC1843		2SC3311A	2SC2320L	2SC1740
*	2SC2311	富士通						2SC1846		
*	2SC2313	三 菱			2SC2290					
	2SC2314	三 洋			* 2SC2036	2SC1957				
	2SC2315	サンケン			2SC2562			2SD1271		2SD1580
	2SC2316	サンケン			2SD525			2SD1271A		2SD1580
*	2SC2317	サンケン			2SC2238D			2SD1772		2SD1562A
*	2SC2318	東 芝				2SC2952		* 2SC3477		
*	2SC2319	東 芝				* 2SC2953		* 2SC3477		
	2SC2320	三 菱		2SC4641	2SC1815(L)	2SC945		2SC2634		2SC1740LN
	2SC2320L	三 菱		2SC3382	2SC1815L					2SC1740LN
*	2SC2322	富士通			2SC2560A					
*	2SC2323	富士通			2SC2560A					
	2SC2324 (K)	日 立		2SD894		2SD985		2SD1645		2SD1379
*	2SC2327	東 芝			2SC3099					

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC2327	東 芝			2SC3099					
*	2SC2328	東 芝			2SC3011					
	2SC2329	日 電							2SC2131	
	2SC2331	日 電		* 2SC2344				2SD1264		2SD1562
	2SC2333	日 電		2SC3038			2SC2612	* 2SC4421		2SC3968
	2SC2334	日 電	2SC3834	2SD613				2SD1271A		2SD1580
	2SC2335	日 電	2SC3832	2SC3039			2SC2613	2SC4559		
	2SC2336	日 電		* 2SC2344	* 2SC2238A			2SD1264A		2SD1562B
	2SC2336A	日 電		* 2SC2344	* 2SC2238B			2SD1264A		
*	2SC2337A	日 電			2SC2460B					
*	2SC2338	日 電						* 2SC3903		
*	2SC2339	日 電						2SC3791		
*	2SC2341	日 電				2SC2949				
*	2SC2342	日 電				2SC2950				
*	2SC2344	三 洋						2SD1264		2SD1562A
*	2SC2345	東 芝			2SC3828					
	2SC2347	東 芝		2SC3776				2SC1047		2SC4042S
	2SC2348	東 芝		2SC2999		* 2SC1393		* 2SC1779		
	2SC2349	東 芝		2SC2999				2SC1047		2SC4042S
*	2SC2350	日 電			2SC3098		2SC2734			
	2SC2351	日 電		2SC4857	2SC3429		2SC3127	* 2SC2845		2SC3082K
	2SC2352	日 電						2SC1215		
*	2SC2353	日 電						* 2SC3966		
*	2SC2360	松 下				* 2SC1070(1)	2SC2464			
*	2SC2360 (H)	松 下						2SC4975		
*	2SC2361	松 下		2SD1060			2SD1135	2SD1267A		2SD1778
	2SC2362	三 洋				2SC1845	2SC1775A	2SC2631	2SC1708A	2SC2389
	2SC2362K	三 洋								2SC2389
*	2SC2363	三 洋			2SC2229	2SC1841	2SD666	2SC1980		2SC2389
*	2SC2365	サンケン			* 2SC2137		2SD1093			
*	2SC2368	日 電					2SC3126			
*	2SC2369	日 電					2SC3126			
	2SC2370	東 芝				2SC2286-KA			2SC3020	

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC2370	東 芝				2SC2286-KA			2SC3020	
2SC2371	日 電		2SC3417				2SC3063		2SC3272
* 2SC2373	日 電		2SC3189			2SD1138	2SD1271A		
* 2SC2375	三 洋		2SC2910		2SC1941	2SD668A			2SC3800
* 2SC2376	東 芝			2SC3620	2SC2688		* 2SC1501		2SC3272
2SC2377	松 下		2SC2999	2SC2668		2SC1342		2SC763	2SC3079M
2SC2378	日 電		2SC3382				2SC2634		2SC2390
* 2SC2379	東 芝			2SC2641	2SC2284A-KA				
* 2SC2380	東 芝			2SC2642	2SC2285A-KA				
* 2SC2381	東 芝			2SC2643	2SC2496A-KA				
* 2SC2382	東 芝			2SC2782	* 2SC2917				
2SC2383	東 芝		2SC4614		2SC1941				2SD1812
* 2SC2384	東 芝		* 2SC2344	2SC3621	2SC1941				2SD1563A
* 2SC2385	三 菱				2SC1844				2SC2390
* 2SC2386	三 菱					2SC2309			2SC3359
* 2SC2387	日 立		2SC3040	* 2SC2139			* 2SC2739		
* 2SC2388A	富士通						* 2SC2740		
2SC2389	ローム		2SC2362K				2SC2631	2SC1708A	
2SC2390	ローム		2SC2362				2SC2631	2SC1708A	
2SC2391	東 芝				2SC2286-KA			2SC1966	
* 2SC2392	東 芝			2SC2642	2SC2288-KA				
* 2SC2393	東 芝			2SC2075	2SD743	2SD1135			
* 2SC2395	東 芝			2SC2509					
2SC2396	日 立		2SC4640		2SC945		2SC2634	2SC2320	2SC1740
* 2SC2397	日 立		2SC2078	2SC2562	2SD568		2SD812		
* 2SC2399	日 立						* 2SC2153		
* 2SC2401	日 立		2SD1111				2SD892		2SC1645
2SC2404	松 下			2SC3124	* 2SC2755	2SC2619			2SC3802K
2SC2405	松 下		2SC4639	2SC3324	2SC1622A	2SC2462			2SC2412KLN
2SC2406	松 下		2SC4639	2SC3324	2SC1622A	2SC2463			2SC2412KLN
* 2SC2408	日 電				2SC2408A	2SC3510	2SC2671(H)		
2SC2409	ローム		2SC3382				2SC2634		
2SC2410	ローム		2SC2839				2SC1359	2SC2724	

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC2410	ローム		2SC2839				2SC1359	2SC2724	
2SC2411	ローム				2SD780		2SD602		
2SC2412	ローム		2SC4639		2SC1623	2SC2462	2SD601A	2SC3928	
2SC2413	ローム		2SC4432		2SC1009A		2SC2295	2SC3053	
* 2SC2414	松 下						2SC3868		
* 2SC2415	松 下						2SC3870		
* 2SC2416	松 下						2SC3210		
* 2SC2417	東 芝			2SC3609					
* 2SC2418	東 芝			2SC3609					
* 2SC2419	東 芝				* 2SC2886				
* 2SC2420	東 芝			2SC2640					
2SC2421	富士電機			2SD776					
2SC2422	富士電機			2SD776					
2SC2423	富士電機			2SD776					
2SC2424	富士電機			2SD776					
* 2SC2427	富士通	2SC3832	2SC4106			2SC2898	2SC3870		
2SC2437	富士電機			* 2SC2139			2SC4621		
2SC2438	富士電機				2SC2334				
2SC2439	富士電機				2SC2334		2SD866		2SD1580
2SC2440	富士電機		2SC3038	2SC2535	2SC2335	2SC2613	* 2SC2739		2SC4205
* 2SC2441	三 洋		2SC2911	2SC2229	2SC2682				
2SC2448	富士電機			2SD640					
2SC2449	富士電機			2SD640					
* 2SC2454	松 下					2SC2467			
* 2SC2455	松 下				* 2SC3358	2SC2465	2SC2671(F)		
* 2SC2456	東 芝			2SC3620	2SC2371	2SC2611	* 2SC1501		2SC3272
2SC2458	東 芝		2SC4640		2SC2785		2SC2634	2SC4266	2SC1740S
2SC2458L	東 芝		2SC4640			2SC3390		2SC2603	2SC1740SLN
2SC2459	東 芝		2SC2362K		2SC2784		2SC1980	2SC4266	2SC2389S
* 2SC2460	東 芝			2SC3280			* 2SC2488		
* 2SC2460A	東 芝			2SC3280			* 2SC2488		
* 2SC2461	東 芝			2SC3281			* 2SC2489		
* 2SC2461A	東 芝			2SC3281			* 2SC2489		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC2461A	東 芝			2SC3281			* 2SC2489		
	2SC2462	日 立		2SC4639	2SC2712	2SC1623		2SD601A	2SC3928	2SC2412K
	2SC2463	日 立		2SC3689	2SC3324	2SC1623		2SC2406	2SC3928	2SC2412K
	2SC2464	日 立			2SC3828	* 2SC1070(1)		* 2SC2360(H)		
	2SC2465	日 立			2SC2348	* 2SC1070(1)		* 2SC2360(H)		
	2SC2466	日 立			2SC3011	* 2SC1070(1)				
	2SC2467	日 立			2SC2805	* 2SC1070(1)				
	2SC2468	日 立			2SC4214	2SC288A				
	2SC2469	日 立			2SC3828	2SC288A		* 2SC2645		
*	2SC2470	日 立				* 2SC1070				
	2SC2471	日 立		2SC3776	2SC2499	2SC2026		2SC2671(H)		
*	2SC2472	日 立			2SC2753	2SC2026		2SC2671(H)		
*	2SC2473	日 立			2SC2753	2SC2026		2SC2671(H)		
	2SC2474	日 電						* 2SC1685		
	2SC2475	日 電						2SC1318		
	2SC2476	日 電						* 2SC1685		
	2SC2477	日 電						2SC1318		
	2SC2480	松 下		2SC4269	2SC3121	* 2SC2755	2SC4229			2SC3837K
*	2SC2481	東 芝		2SC3902	2SC3621	2SC2690A	2SD669A	* 2SC1565		2SD1563A
	2SC2482	東 芝		* 2SC3468		2SC3209	2SC2610	2SC3941	2SC3249	2SC4722
*	2SC2483	東 芝		* 2SC2344	2SC3621			2SC2923		2SD1563A
*	2SC2484	松 下			2SD716					
*	2SC2485	松 下			2SD716			2SD2064		
*	2SC2486	松 下		2SD1046	2SD718	2SD1110		2SD2065		
*	2SC2487	松 下						2SD2065		
*	2SC2488	松 下						2SD2065		
*	2SC2489	松 下						2SD2052		
*	2SC2490	富士通				2SC3660				
	2SC2491	サンケン						2SD1474		2SD1580
*	2SC2492	サンケン			2SD551			* 2SC2488		
*	2SC2493	サンケン			2SD551			* 2SC2488		
	2SC2497	松 下		2SD1682		2SD794A	2SC1162			
	2SC2497A	松 下		2SD1684						

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC2497A	松 下		2SD1684						
2SC2498	東 芝		2SC3777		2SC2570A	2SC3128	2SC2671(H)		
2SC2499	東 芝		2SC3777		2SC3355	2SC3128	2SC2671(H)		
2SC2500	東 芝		2SD879		2SD773			2SC3242	2SC5062
2SC2501	新電元		2SC3038	2SC2534	2SC2335	2SC2612	2SC3971		2SC4205
2SC2502	新電元		2SC3039	2SC2535	2SC2335	2SC2613	2SC3870		
* 2SC2503	新電元		2SC3040	2SC2555			* 2SC2739		
* 2SC2504	新電元		2SC3277	2SC2650			* 2SC2740		
2SC2505	新電元			2SC2200					
2SC2506	新電元					2SC2613			
* 2SC2508	東 芝			2SC2640	2SC3008-KA				
2SC2509	東 芝							2SC1969	
* 2SC2511	日 立			2SC1923	2SC2352		2SC1359		
2SC2512	日 立		2SC3776	2SC3828	2SC2352		* 2SC1778		2SC3801
2SC2516	日 電		2SA1469				2SD1270		2SD1720
2SC2516A	日 電						2SD1270A		
2SC2517	日 電						2SD1499		2SD1896
2SC2518	日 電		2SC3038			2SC2613	2SC4026		2SC4205
* 2SC2519	松 下		2SC2839	2SC2668		2SC1342	2SC3313		2SC2058S
* 2SC2522	富士通			2SC3280					
* 2SC2522A	富士通			2SC2460B					
* 2SC2523	富士通			2SC3281					
* 2SC2527	富士通			2SC2563			2SC3871		
* 2SC2528	富士通		2SD1236	* 2SC2238	2SC2275		* 2SC1913		2SD1562
* 2SC2529	富士通				2SC2275A		* 2SC1913		2SD1562A
* 2SC2530	富士通				2SC2275		2SC1567		
* 2SC2531	東 芝			2SC3606					
2SC2532	東 芝		2SD1851				2SD602A		2SD1383K
2SC2534	東 芝		2SC3038		2SC2333	2SC2612	* 2SC2738		2SC3968
2SC2535	東 芝		2SC3039		2SC2335	2SC2613	* 2SC2739		2SC4205
* 2SC2536	東 芝		2SC3040	2SC2555					
* 2SC2537	三 菱		2SC3277				* 2SC2740		
2SC2538	三 菱				2SC2407(1)				

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC2538	三 菱				2SC2407(1)				
2SC2539	三 菱			2SC2639	2SC2288-KA				
2SC2540	三 菱				* 2SC2917				
* 2SC2541	三 菱		2SC3277						
2SC2542	富士電機		2SC3039	2SC2535	2SC2335	2SC2613	2SC3869		2SC4205
2SC2543	日 立			2SC2240	2SC1845		2SC1980	2SC1708A	2SC2389
2SC2544	日 立		2SC2909	2SC2240	2SC1845		2SC1980	2SC1708A	2SC2389
2SC2545	日 立			2SC2240	2SC1844		* 2SC1685	2SC2320	2SC1740
2SC2546	日 立			2SC2240	2SC1841		2SC1980	2SC1914A	2SC2389
2SC2547	日 立			2SC2240	2SC1841		2SC1980	2SC1914A	2SC2389
* 2SC2548	東 芝			2SC2753	2SC2570A	2SC3126	2SC2671(H)		
* 2SC2549	ソニー			2SC2753	2SC2570A				
2SC2551	東 芝		2SC4449				2SC1473A		2SC3415
2SC2552	東 芝		2SC3038		2SC2333	2SC2612	2SC3868		2SC3968
2SC2553	東 芝		2SC3039		2SC2335	2SC2613	2SC4898		2SC4205
2SC2555	東 芝				2SC2749	2SC3365	2SC4687		
* 2SC2556	松 下				2SC2690		2SC2632		2SD1189
* 2SC2556A	松 下						2SC2632		
* 2SC2557	松 下			2SC2240	2SC1840	2SC2309			2SC1740
* 2SC2560	日 電				2SC2850-KA				
* 2SC2561	松 下		2SC2839	2SC2668	2SC1675	2SC461	2SC3314		2SC2058
2SC2562	東 芝		2SD1060		2SC2516		2SD1270		2SD1720
2SC2563	東 芝		2SD1238	2SC3182N	2SD1110		2SD1487		
2SC2564	東 芝			2SC3280			2SD1488		
2SC2565	東 芝			2SC3281					
* 2SC2566	日 電				2SC2952				
* 2SC2567	松 下		2SC2814						
2SC2568	日 電		2SC4217	2SC3620			* 2SC1501		
2SC2569	富士電機						* 2SC2739		
2SC2570	日 電		2SC3779	2SC2753		2SC3128	2SC2671(H)		
2SC2572	日 電							2SC307	
* 2SC2575	三 菱								2SC1740
* 2SC2577	サンケン		2SD1238				* 2SC2484		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC2577	サンケン		2SD1238				* 2SC2484		
*	2SC2578	サンケン						* 2SC2485		
*	2SC2579	サンケン				2SD1110		* 2SC2486		
*	2SC2580	サンケン						2SD751		
*	2SC2581	サンケン				2SC3012				
*	2SC2582	松 下		2SD612K		2SD794	2SC1162	2SC1846		2SD1380
*	2SC2584	日 電				2SC3008-KA				
*	2SC2585	日 電						* 2SC3903		
	2SC2586	日 電							2SC2131	
*	2SC2587	日 電			* 2SC2706					
*	2SC2587A	日 電			* 2SC2706					
*	2SC2588	日 電			2SC2564					
*	2SC2588A	日 電			2SC2564					
	2SC2590	松 下		2SC3116		2SC2690				
*	2SC2591	松 下		* 2SC2344				2SC3944		2SD1562A
	2SC2592	松 下		* 2SC2344						2SD1562A
*	2SC2595	松 下				* 2SC2558				
*	2SC2596	松 下				2SC2559				
*	2SC2597	松 下				2SC2850				
*	2SC2598	富士通				* 2SC1657		* 2SC3276		
*	2SC2599	富士通				2SC3587				
*	2SC2600	富士通					2SC3511			
*	2SC2601	三 菱				μ PA75HA				
*	2SC2602	三 菱						2SC2634		
	2SC2603	三 菱		2SC4640				2SC2634		2SC1740S
*	2SC2604	日 立				2SC1842		* 2SC1684		2SC2058
*	2SC2605	日 立				2SC1843		* 2SC1685		2SC2058
*	2SC2606	ソニー								2SC3272
*	2SC2607	サンケン			MG30G1BL3					
*	2SC2608	サンケン			MG30G1BL3					
	2SC2610	日 立		* 2SC3467	2SC2482	2SC3209		2SC3941	2SC3249	2SC3415
	2SC2611	日 立		2SC4217	2SC3620	2SC2371		2SC3063		2SC3272
	2SC2612	日 立		2SC3038	2SC2534	2SC2335		2SC4421A		2SC4205

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC2612	日 立		2SC3038	2SC2534	2SC2335		2SC4421A		2SC4205
2SC2613	日 立		2SC3039	2SC2535	2SC2335		2SC4026		2SC4205
2SC2613K	日 立						2SC4026		2SC4205
* 2SC2614	日 立		2SC3083	2SC2555					
* 2SC2615	日 立		2SC3040	2SC2650		2SC3365	* 2SC2740		
* 2SC2616	日 立			* 2SC2139			* 2SC2740		
* 2SC2617	日 立			2SD641					
2SC2618	日 立		2SC4519	2SC3325	2SD780		2SD602	2SC3441	2SC2411K
2SC2619	日 立		2SC4168	2SC2996	2SC1623		2SC2295	2SC3053	2SC4018K
2SC2620	日 立		2SC3142	2SC2714	2SC2756		2SC2404		2SC3082K
* 2SC2621	三 洋		2SC4217	2SC3620	2SC2688	2SC2611			2SC3272
2SC2623	富士電機						2SC3850		
2SC2624	富士電機		2SC3083	2SC2555					2SC4205
2SC2625	富士電機		2SC3277	2SC2650			2SC3871		
2SC2626	富士電機		2SC3042				2SC3527		
2SC2627	三 菱			2SC2638	* 2SC2281				
2SC2628	三 菱			2SC2639	* 2SC2282				
2SC2629	三 菱			2SC2640					
2SC2630	三 菱			2SC2782	* 2SC2917				
2SC2631	松 下		2SC2909		2SC3478				2SC2389
2SC2632	松 下		2SC2910						2SC3800
2SC2634	松 下		2SC3382					2SC2695	2SC1740LN
2SC2636	松 下								2SC3080
* 2SC2637	松 下						* 2SC3945		2SC3272
2SC2638	東 芝				2SC2287-KA			2SC2627	
2SC2639	東 芝				2SC2288-KA			2SC2628	
2SC2640	東 芝							2SC2629	
2SC2641	東 芝				2SC2283-KA			2SC1967	
2SC2642	東 芝				2SC2284A-KA			2SC1968A	
2SC2643	東 芝				* 2SC2496A			2SC2695	
2SC2644	東 芝				2SC2570A	2SC3128	2SC2671(F)		
* 2SC2645	松 下				* 2SC1070(1)				
* 2SC2646	松 下			2SC2347	* 2SC1730	2SC1907	2SC3354		2SC4042S

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC2646	松 下			2SC2347	* 2SC1730	2SC1907	2SC3354		2SC4042S
	2SC2647	松 下								2SC2063
	2SC2648	東 芝				* 2SC2083			* 2SC1338	
	2SC2649	東 芝							2SC2695	
	2SC2650	東 芝			2SC3306			* 2SC2740		
*	2SC2651	東 芝			2SC2879					
*	2SC2653	松 下								2SC5147
	2SC2653 (H)	松 下		2SC1755						
	2SC2654	日 電		2SD1237				2SD1444A		2SD1580
	2SC2655	東 芝		2SD1207						2SC4721
	2SC2656	富士電機		2SC3040	2SC2535	2SD773	2SC3365	2SC4621		
*	2SC2657	松 下						2SC3352		
*	2SC2658	松 下						2SC3352		
*	2SC2659	松 下						2SC3972		
*	2SC2660	松 下						2SD1264		2SD1562A
*	2SC2660A	松 下			2SC2073	2SC2336A	2SD1138	2SD1264A		2SD1562A
*	2SC2663	東 芝			2SC3608					
*	2SC2665	サンケン		2SD1238						
	2SC2668	東 芝		2SC2999		2SC2786			2SC2724	2SC2926S
	2SC2669	東 芝				2SC2787			2SC2724	2SC2058S
	2SC2670	東 芝		2SC2839					2SC2724	2SC2058S
*	2SC2671	松 下		2SC3776			2SC3128	2SC2671 (H)		
*	2SC2672	日 電				2SC2148	2SC3126			
	2SC2673	ローム		2SC4485				2SD973	2SD1447	
	2SC2674	ローム				2SC1845	2SC2856	2SC1980	2SC1708A	
	2SC2675	ローム				2SC1844	2SC2855	2SC1980		
*	2SC2677	日 立								2SC2410
*	2SC2678	日 立		2SC3000						2SC2058
*	2SC2679	日 立		2SC3776	2SC2347			2SC1215		2SC2926
*	2SC2680	松 下				2SC2223				
	2SC2681	日 電		2SD1046	* 2SC2706					2SC4278
	2SC2682	日 電		2SC3788				* 2SC2257		
*	2SC2684	松 下				2SC2358-KA				

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC2684	松 下				2SC2358-KA				
*	2SC2685	松 下				2SC2559-KA				
*	2SC2686	松 下				2SC2850-KA				
	2SC2687	日 電								2SC3269
	2SC2688	日 電		2SC4217	2SC3620					2SC3272
	2SC2690	日 電		2SC3117						2SD1563
	2SC2690A	日 電		* 2SC2344	2SC3621					2SD1563A
*	2SC2691	三 菱				2SC945				2SC1740S
*	2SC2693	東 芝				2SD743				
	2SC2694	三 菱				* 2SC2917				
	2SC2695	三 菱				* 2SC2496A				
*	2SC2700	富士通				* 2SC2893				
*	2SC2701	富士通				* 2SC1042				
*	2SC2702	富士通				* 2SC1595				
	2SC2703	東 芝		2SD863		2SD773		2SC1383	2SD1447	2SC4719
*	2SC2704	東 芝		2SC2911	2SC3423	2SC2682		* 2SC1953		
	2SC2705	東 芝		2SC2910		2SC1941		2SC2632	2SC3245	2SC3800
*	2SC2706	東 芝		2SD1047	2SC3182N	2SC3012				
	2SC2710	東 芝		2SD1936				2SD919		2SC1741S
	2SC2711	東 芝				* 2SC2281			2SC1971	
	2SC2712	東 芝		2SC4639		2SC1623	2SC2462	2SD601A	2SC3928	2SC2412K
	2SC2713	東 芝					2SC4050	2SC4543		2SC3722K
	2SC2714	東 芝		2SC3142		2SC2223	2SC2620	* 2SC3967	2SC3053	2SC2059K
	2SC2715	東 芝		2SC2814		2SC1009A	2SC2619	* 2SC4444	2SC3053	2SC2413K
	2SC2716	東 芝		2SC2814			2SC2776	2SC2778		2SC4018K
	2SC2717	東 芝				2SC1675		* 2SC1687		2SC2926
	2SC2718	日 電		2SC4640	2SC1815			2SC2634	2SC2320L	2SC1740
	2SC2719	日 電		2SC3708	2SC1627			2SC1318A	2SC3581	2SC3359
	2SC2720	日 電		2SC3392				2SC4208A		
	2SC2721	日 電			2SC3421				2SC3244	2SC2061
	2SC2724	三 菱			2SC2669	2SC2787		2SC3314		2SC2058S
*	2SC2725	三 菱		2SC3067						
*	2SC2726	日 立				* 2SC2369	2SC4229	* 2SC2360 (H)		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC2726	日 立				* 2SC2369	2SC4229	* 2SC2360 (H)		
	2SC2727	日 立				* 2SC1070 (1)				
*	2SC2728	日 立					2SC2466	* 2SC2844		
*	2SC2729	日 立					2SC2466			
*	2SC2730	日 立					2SC2735	* 2SC2645		
	2SC2731	日 立						* 2SC2844		
	2SC2732	日 立		2SC3770	2SC3121	2SC2758		2SC3077		
	2SC2733	日 立		2SC3770	2SC3123	2SC2757		2SC2480		2SC3802K
	2SC2734	日 立		2SC4270	2SC3120	2SC3841		2SC3704		2SC3838K
	2SC2735	日 立		2SC4269	2SC3124	2SC2757		2SC2480		2SC3837K
	2SC2736	日 立		2SC3770	2SC3120	2SC2759		* 2SC4239		2SC3839K
*	2SC2737	日 電						2SC3829		
*	2SC2738	松 下		2SC3038				2SC3868		2SC3968
*	2SC2739	松 下		2SC3039			2SC2613	2SC3870		
*	2SC2740	松 下		2SC3277			2SC3365	2SC3210		
*	2SC2741	富士通				2SC2286-KA/MA				
*	2SC2743	富士通				2SC2288-KA/MA				
*	2SC2744	富士通				2SC2283-KA/MA				
*	2SC2745	富士通				2SC2284A-KA/MA				
*	2SC2746	富士通				2SC2285A-KA/MA				
	2SC2749	日 電	2SC3831	2SC3277			2SC3365	2SC4768		2SC4654
	2SC2749A	日 電		2SC3090	2SC3306		2SC3365	2SC4768		
	2SC2750	日 電		2SD1238				2SD1706		
	2SC2751	日 電	2SC4139	2SC4424			2SC3365	2SC3850		
	2SC2751A	日 電		2SC4460			2SC3336	2SC3850		
	2SC2752	日 電					2SC2899			
	2SC2753	東 芝		2SC3779			2SC3128	2SC2671 (F)		
*	2SC2754	東 芝		2SC2960				2SC1359		
*	2SC2755	日 電		2SC3142	2SC3122			* 2SC2847		2SC2059K
	2SC2756	日 電		2SC3142	2SC3123		2SC2733	* 2SC2847		2SC3802K
	2SC2757	日 電		2SC4269	2SC3120		2SC2735	2SC2480		2SC3837K
	2SC2758	日 電			2SC3119		2SC4229	2SC3077		2SC3802K
	2SC2759	日 電		2SC3771			2SC2736	2SC3130		2SC3839K

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC2759	日 電		2SC3771			2SC2736	2SC3130		2SC3839K
2SC2767	富士電機						2SD1274A		
2SC2768	富士電機		* 2SC3175				2SD884		
2SC2768A	富士電機			2SC3257			2SC3870		
2SC2769	富士電機						2SC3210		
* 2SC2771	三 菱				μ PA75HA				
* 2SC2774	サンケン						2SC1847		
* 2SC2775	日 立						2SD814		
2SC2776	日 立			2SC2996	2SC1009A		2SC2295	2SC3053	2SC2413K
2SC2778	松 下		2SC2814	2SC2715		2SC2776		2SC3053	2SC2413K
* 2SC2779	日 電				2SC1009A				
2SC2780	日 電			2SC2880			2SD1009		
2SC2782	東 芝				* 2SC2917			2SC2630	
2SC2783	東 芝				* 2SC2496A			2SC2905	
2SC2784	日 電						2SC4715	2SC1708A	2SC2389
2SC2785	日 電		2SC4640	2SC2458			2SC3311A	2SC4266	2SC1740S
2SC2786	日 電		2SC2839	2SC2668			2SC3314		2SC2926S
2SC2787	日 電			2SC2669			2SC3314	2SC2724	2SC2058S
* 2SC2788	新電元		2SC3040	2SC2555		2SC3365			
* 2SC2789	新電元		2SC3277	2SC2650			* 2SC2740		
* 2SC2790A	東 芝			2SC2792					
2SC2792	東 芝		2SC3151				2SC4359		
* 2SC2793	東 芝		2SC3153	2SC3783					
* 2SC2794	東 芝		2SD1682		2SD794A	2SD1177			2SD1506
2SC2796	三 菱				* 2SC2895				
2SC2797	三 菱				* 2SC3140				
2SC2798	三 菱				* 2SC3141				
2SC2799	三 菱				2SC3537				
2SC2800	三 菱				2SC3538				
2SC2802	日 電			2SC3075			* 2SC2924		
* 2SC2803	松 下		2SC3117		2SC2690A	2SD669			2SD1563A
* 2SC2804	東 芝			2SC4214	* 2SC1070(1)		* 2SC2360(H)		
2SC2805	東 芝						* 2SC2360(H)		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC2805	東 芝						* 2SC2360(H)		
* 2SC2806	東 芝			2SC2805			* 2SC2360(H)		
2SC2808	ローム		2SC2909		2SC1941		2SC2631		
2SC2810	サンケン		2SC3039		2SC2335	2SC2898	* 2SC2739		
* 2SC2812	三 洋		2SC4639	2SC2712	2SC1623	2SC2463	2SC2405	2SC3928	2SC2412K
* 2SC2813	三 洋		2SC3142	2SC2714	2SC2223	2SC2620	2SC2404		2SC2059K
2SC2814	三 洋			2SC2996	2SC1009	2SC2619	2SC2295	2SC3053	2SC2413K
* 2SC2815	日 立					2SC2816	2SC3869		2SC4205
2SC2816	日 立		2SC3038		2SC2335		2SC4026		2SC4205
* 2SC2817	日 立						* 2SC2841		
* 2SC2818	日 立					2SC3336	* 2SC2740		
* 2SC2818H	日 立					2SC3336			
* 2SC2819	日 立				2SC1817A	2SC3336			
* 2SC2819H	日 立					2SC3336			
* 2SC2821	日 立		2SC2814	2SC2715	2SC1009A		2SD1030		
* 2SC2824	東 芝		2SC3117	2SC3421	2SC2690				2SD1563
2SC2825	サンケン		2SD1237				* 2SC2485		
2SC2826	新電元		2SC3038	2SC2534	2SC2335	2SC2612	* 2SC2739		2SC4205
2SC2827	新電元		2SC3039	2SC2535	2SC2335	2SC2816	* 2SC2739		2SC4205
* 2SC2828	新電元		2SC3277		2SC2751	2SC3365	* 2SC2740		
2SC2829	新電元			* 2SC2139		2SC3365	* 2SC2740		
2SC2830	新電元					* 2SC2820			
* 2SC2831	松 下		2SC3086	2SC2552	2SC3531	2SC2979	2SC3352		
* 2SC2831A	松 下			2SC2552	2SC3531	2SC2979	2SC3352A		
* 2SC2832	松 下		2SC3087	2SC2553			2SC3972		
* 2SC2832A	松 下			2SC2553			2SC3972A		
* 2SC2833	松 下		2SC3089	2SC2555			2SC3211		
* 2SC2833A	松 下						2SC3211A		
* 2SC2834	松 下		2SC3089	2SC2914			2SC3212		
* 2SC2834A	松 下			2SC2914	2SC3536		2SC3212A		
2SC2837	サンケン				2SC3012		2SD2053		2SC4278
* 2SC2838	サンケン								2SC4278
2SC2839	三 洋			2SC2668	2SC2787		2SC3314	2SC738	2SC2058S

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC2839	三 洋			2SC2668	2SC2787		2SC3314	2SC738	2SC2058S
* 2SC2840	三 洋		2SC2999		2SC2786		2SC3315		2SC2926S
* 2SC2841	松 下		2SC3040	2SC2555		2SC3365	2SC3211		
* 2SC2844	松 下				* 2SC2369				
* 2SC2845	松 下				2SC2351	2SC2734			
* 2SC2847	松 下			2SC3122	2SC2758		2SC2480		
2SC2851	松 下		2SC4910						
* 2SC2852	松 下				2SC2586		2SC2851		
2SC2853	日 立		2SC2909		2SC1841				2SC2389
2SC2854	日 立		2SC2909		2SC1841				2SC2389
2SC2855	日 立		2SC2362		2SC1845				2SC2389
2SC2856	日 立		2SC2362		2SC1845				2SC2389
2SC2857	三 洋						2SC2631		2SC3415
* 2SC2858	日 立		2SC3040				* 2SC2740		
2SC2859	東 芝		2SD1048		2SD596	2SC2618	2SD602		2SC2411K
* 2SC2860	松 下		2SC2999		2SC2786		2SC3315		2SC2926S
* 2SC2866	松 下						2SC1473A		
* 2SC2867	日 立						2SC3871		
* 2SC2868	東 芝		2SC3708	2SC2240	2SC2003				2SC2390
* 2SC2869	日 電				* 2SC3358				
* 2SC2870	日 立			2SC3075	2SC2802		* 2SC2924		
* 2SC2871	日 立			2SD1221					2SD1759
* 2SC2871L	日 立					2SC4500L			2SD1759
* 2SC2871S	日 立					2SC4500S			2SD1759
2SC2872	ローム		2SD863		2SC2001		2SC2925	2SC3580	
2SC2873	東 芝		2SD1623				2SD2185	2SC4357	2SC4672
* 2SC2875	東 芝		2SC2960				2SC3315		
* 2SC2876	東 芝			2SC3609	* 2SC3358				
* 2SC2877	東 芝		2SD826	2SC3422	2SD794				2SD1506
2SC2878	東 芝		2SC3792				2SD1915		2SD2132
2SC2879	東 芝							2SC3240	
2SC2880	東 芝						2SD1009		
2SC2881	東 芝		2SC3648		2SD1007		2SD968		2SC4132

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC2881	東 芝		2SC3648		2SD1007		2SD968		2SC4132
2SC2882	東 芝				2SD1001		2SD875	2SC3438	2SD1767
2SC2883	東 芝		2SD1621		2SD999		2SD2185	2SC3439	2SD1766
2SC2884	東 芝		2SD1619		2SD1000		2SD874A		2SD1664
2SC2885	日 電			2SC3233			2SC3403		2SD1918
2SC2898	日 立						2SC3871		
* 2SC2900	サンケン		2SC3083				2SD1270		
2SC2901	日 電					2SC4648	2SC3811		
2SC2905	三 菱				* 2SC2915				
2SC2906A	日 電			2SC2641					
2SC2907	富士電機		2SC3039		2SC2518		* 2SC2739		2SC3968
2SC2908	日 電						2SD1485		2SD2236
2SC2909	三 洋				2SC3478	2SD666	2SC2631	2SC3245	
2SC2910	三 洋				2SC3478		2SC1573		
2SC2911	三 洋				2SC2682	2SD1609	2SC2590		
2SC2912	三 洋				2SC2682	2SD1610	2SC2590		2SC3272
* 2SC2913	東 芝			2SC3626					
2SC2916								2SC2630	
* 2SC2918	日 電				2SC3282A				
2SC2921	サンケン						2SD2328		
2SC2923	松 下								2SC3272
* 2SC2924	松 下		2SC4003	2SC3075					
2SC2925	松 下		2SC3069						
2SC2926	ローム		2SC3000			2SC1907	2SC1215		
* 2SC2927	日 立						2SC2923		2SC3272
2SC2929	富士電機		2SC3038		2SC2518		2SC4533		2SC4205
2SC2931	三 菱				2SC2558-KA				
2SC2932	三 菱				2SC2559-KA				
2SC2933	三 菱				2SC2850-KA		2SC2993		
2SC2934	日 立		2SC4217		2SC2688	2SC2611	2SC3063		2SC3272
* 2SC2935	日 立				2SC2688		2SC3063		2SC3272
2SC2937	新電元		2SC3040			2SC3365	* 2SC2841		
2SC2938	新電元		2SC3277			2SC3365	* 2SC2740		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC2938	新電元		2SC3277			2SC3365	* 2SC2740		
2SC2939	新電元		2SC3277				* 2SC2740		
* 2SC2943	ソニー				2SC2751				
2SC2946	日 電			2SC3233			2SC3403		
* 2SC2947	日 電						2SC3314		2SC1740S
2SC2958	日 電		2SC3116				2SD1971		2SD2004
2SC2959	日 電		2SC3116				2SD1971		2SD2004
2SC2960	三 洋						2SC3311A		2SC1740S
2SC2961	富士電機		2SC3277				* 2SC2740		
2SC2962	富士電機		2SC3089				* 2SC2841		
2SC2963	新電元		2SD1913		2SC2517	2SD1134	2SD959		2SD2023
* 2SC2967	日 電						2SC3315		2SC2926S
* 2SC2968	日 電						2SC3314		2SC2058S
* 2SC2969	富士通				2SC2285A-KA				
2SC2970	オリジン					2SC2613			
2SC2971	オリジン				2SC1870				
2SC2979	日 立	2SC4020	2SC3150				2SC3743		
* 2SC2980	日 立		2SC3153			2SC3322			
2SC2982	東 芝		2SD1620				2SD1119	2SC3443	2SD2150
2SC2983	東 芝				2SD1033				2SD1918
* 2SC2984	日 電				2SC3537				
* 2SC2985	日 電				* 2SC3141				
2SC2986	東 芝		2SC2839		2SC945		2SC1359		2SC2058
2SC2987	日 電	2SD2401	2SD1047				2SD2066		2SC4278
2SC2987A	日 電		2SD1047				2SD2066		2SC4278
* 2SC2991	松 下				2SC2283-KA				
* 2SC2992	松 下			2SC2642	2SC2284A-KA				
2SC2995	東 芝		2SC2839		2SD2785		2SC3314		2SC2058S
2SC2996	東 芝		2SC2814		2SC1009A		2SC2295	2SC3053	2SC2413K
* 2SC2998	三 洋		2SC2960				* 2SC1684		
2SC2999	三 洋				2SC2786		2SC3315	2SC763	2SC2926S
2SC3000	三 洋				2SC1675		2SC1359		2SC2058
2SC3001	三 菱				2SC2289-KA		* 2SC3108		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
	2SC3001	三 菱				2SC2289-KA		* 2SC3108		
*	2SC3005	日 立						2SC3130		2SC3837K
	2SC3006	東 芝				2SC2283-KA		* 2SC2685	2SC3020	
*	2SC3007	東 芝			2SC2655		2SC1212			
*	2SC3009	日 電				2SC3815		* 2SC2685		
*	2SC3010	日 電				2SC3816		* 2SC2686		
	2SC3011	東 芝		2SC4861		2SC3583	2SC3513	* 2SC3110		
	2SC3012	日 電	2SC4468					2SD2053		2SC4278
*	2SC3013	日 立		2SC3770			2SC2736	2SC2480		2SC3837K
*	2SC3014	日 立		2SC3772			2SC2733	* 2SC2845		
*	2SC3015	日 立		2SC3770			2SC2733	2SC2480		2SC3837K
*	2SC3016	日 立		2SC3770		* 2SC3827		2SC3130		2SC3837K
	2SC3017	三 菱				2SC2221				
	2SC3018	三 菱						* 2SC2989		
	2SC3020	三 菱				2SC2283-KA				
	2SC3021	三 菱				* 2SC2284-KA				
	2SC3022	三 菱				2SC2285A-KA				
	2SC3030	富士電機						2SC3974		
*	2SC3037	ソニー				2SC2570A	2SC3128	2SC2671(H)		
	2SC3038	三 洋				2SC2518	2SC2613	* 2SC4442		2SC4205
	2SC3039	三 洋				2SC2335	2SC2898	2SC3870		
	2SC3040	三 洋					2SC3365	2SC4687		
*	2SC3041	三 洋		2SC3040		2SC1868		* 2SC2739		
	2SC3042	三 洋				2SC2751	2SC3336	2SC3874		
*	2SC3043	三 洋		2SC3042				* 2SC2740		
*	2SC3044	富士通				2SC1868				
*	2SC3044A	富士通				2SC1868				
*	2SC3045	富士通				2SC1871A				
	2SC3047	富士電機		2SC3087				2SC3973		
*	2SC3051	東 芝			2SC3425		2SC2899			
	2SC3052	三 菱		2SC4639	2SC2712	2SC1623	2SC2463	2SD601A		2SC2412K
	2SC3053	三 菱		2SC4639	2SC2996	2SC1009A	2SC2776	2SC2778		2SC2413K
*	2SC3055	富士通		2SC4105		2SC2333		2SC3868		2SC3968

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SC3055	富士通		2SC4105		2SC2333		2SC3868		2SC3968
* 2SC3056	富士通	2SC3830	2SC4106		2SC2335	2SC2816	2SC3870		
* 2SC3056A	富士通	2SC3830	2SC3447		2SC2335		2SC3870		
* 2SC3057	富士通		2SC4107			2SC2898	2SC3871		
2SC3063	松 下								2SC3271
2SC3064	三 洋				μ PA74HA				
2SC3065	三 洋				μ PA74HA				
2SC3068	三 洋				2SC3615		2SC1317		2SD2132
2SC3069	三 洋				2SC3615		2SC3311A		2SD2227S
2SC3070	三 洋				2SD1581				2SD2172
2SC3071	三 洋						2SD1211		
2SC3072	東 芝		2SD1805						
* 2SC3073	東 芝			2SC3076	2SD992		2SD2136		2SD1760
2SC3074	東 芝		2SD1803						2SC5103
2SC3075	東 芝		2SC4615		2SC3588		2SC3825		2SC5161
2SC3076	東 芝		2SD1801		2SD1448		2SD2178		2SD1760
2SC3077	松 下				2SC2758	2SC4229			2SC3802K
2SC3078	ローム		2SC2839			* 2SC3414	2SC2647	2SC2320	
2SC3079	ローム		2SC2999				2SC2377	2SC763	
2SC3080	ローム						2SC2636		
2SC3081	ローム					2SC2512	2SC1215		
2SC3082	ローム						2SC2480		
2SC3083	三 洋						2SC4687		
* 2SC3084	三 洋		2SC3083				* 2SC2739		
* 2SC3085	三 洋		2SC4110						
2SC3086	三 洋					2SC2612	2SC4898		
2SC3087	三 洋					2SC2613	2SC4898		2SC4205
2SC3088	三 洋						2SC4471A		
2SC3089	三 洋					2SC3365	2SC3870		
2SC3090	三 洋						2SC3871		
* 2SC3091	三 洋		2SC3088				* 2SC2658		
* 2SC3092	三 洋		2SC3089				* 2SC2659		
* 2SC3093	三 洋		2SC3090						

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サ ン ケ ン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC3093	三 洋		2SC3090						
*	2SC3094	三 洋		2SC3988						
	2SC3098	東 芝		2SC3773		2SC2351	2SC4416	* 2SC3110		2SC3838K
	2SC3099	東 芝		2SC3771		2SC2351	2SC3127	* 2SC3110		2SC3838K
	2SC3101	三 菱				2SC2762				
	2SC3102	三 菱				* 2SC2915				
	2SC3103	三 菱				* 2SC2495-KA				
	2SC3104	三 菱				2SC2906A-KA				
	2SC3105	三 菱				2SC3283A				
*	2SC3106	松 下				2SC2558-KA				
*	2SC3107	松 下				2SC2559-KA				
*	2SC3108	松 下				2SC2850-KA				
*	2SC3110	松 下		2SC4270		2SC3356	2SC3127	2SC3934		
	2SC3112	東 芝		2SC3069		2SC3622		2SD1010		2SD2227S
	2SC3113	東 芝		2SC3820		2SC3623		2SD1424		2SD2227S
	2SC3114	三 洋				2SC2002		2SD889	2SC3581	2SC1740S
	2SC3115	日 電		2SC3143	2SC3324			2SD814		2SC3722K
	2SC3116	三 洋			2SC3421		2SD669			2SD1563A
	2SC3117	三 洋			2SC3621		2SD669	* 2SC1565		2SD1563A
	2SC3119	東 芝		2SC3770	2SC3828	2SC2758	2SC4229	* 2SC2847		
	2SC3120	東 芝		2SC4270		2SC3545	2SC2736	* 2SC2845		2SC3838K
	2SC3121	東 芝		2SC4269		* 2SC3827	2SC2732	* 2SC4238		2SC3837K
	2SC3122	東 芝		2SC3142		* 2SC2755	2SC2620	2SC2404		
	2SC3123	東 芝		2SC4269		* 2SC3827	2SC4229	2SC2480		2SC3839K
	2SC3124	東 芝		2SC4269		2SC2757	2SC2735	* 2SC4238		2SC3837K
	2SC3125	東 芝		2SC4432		2SC2756		* 2SC4238		2SC4771K
	2SC3126	日 立			2SC3302					
	2SC3127	日 立		2SC3774	2SC3429	2SC2351		* 2SC2845		
	2SC3128	日 立		2SC3778	2SC2753			2SC2671(H)		2SC4043S
*	2SC3129	日 立			2SC3075	2SC3588				
*	2SC3129L/S	日 立					2SC4499L/S			
	2SC3130	松 下		2SC4270	2SC3120	2SC3545	2SC2736			2SC3838K
	2SC3131	富士電機			2SC2914					

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC3131	富士電機			2SC2914					
* 2SC3132	日 立			* 2SC3073	2SD1164				
* 2SC3132L/S	日 立					2SC4501L/S			
2SC3133	三 菱				2SD568				
2SC3134	三 洋			2SC2712	2SC1623	2SC2463	2SD1030	2SC3052	2SC2412K
2SC3135	三 洋					2SC3390	2SC3311A		2SD2227S
2SC3136	東 芝		2SC4269			2SC2512	2SC1215		
* 2SC3137	東 芝			2SC3120		2SC2466	* 2SC3966		
2SC3138	東 芝		2SC3143		2SC3360		2SD814A		2SC4061K
2SC3142	三 洋			2SC3122	* 2SC1730	2SC2620	2SC2404		2SC2059K
2SC3143	三 洋			2SC3138	2SC3360		2SD814		
2SC3144	三 洋			2SD687		2SD864	2SD1276		2SD1932
2SC3145	三 洋			2SD686		2SD768	2SD1276		2SD1888
* 2SC3146	三 洋		2SD1191	2SD635		2SD970	2SD1176		2SD2024
2SC3147	東 芝				* 2SC2917			2SC2694	
2SC3148	東 芝	2SC4020, C4908	2SC3150		2SC3531	2SC2979	2SC3743		
2SC3149	三 洋			2SC3148			2SC3794		
2SC3150	三 洋			2SC3148		2SC2979	2SC3971		
2SC3151	三 洋			2SC2792			2SC4359		
2SC3152	三 洋			2SC2792			2SC3796		
2SC3153	三 洋					2SC3322	2SC3797		
* 2SC3154	三 洋		2SC3151	2SC2790					
* 2SC3155	三 洋		2SC3152	2SC2790			2SD814		
* 2SC3156	三 洋		2SC3153	2SC2791					
2SC3157	日 電			2SC3627			2SC3871		
2SC3158	日 電		2SC3039	2SC3310		2SC2898	2SC4559		
2SC3159	日 電	2SC4138	2SC3277	2SC3626			2SC3871		
2SC3160	日 電			2SC3627		2SD970			
* 2SC3161	富士通				2SC3356	2SC3127			
2SC3162	新電元		2SC4105	2SC2552			2SC3869		2SC4205
2SC3163	新電元		2SC4106	2SC2553			* 2SC2739		
2SC3164	新電元		2SC4423	2SC3306			* 2SC2740		
2SC3167	新電元			2SC2914			* 2SC2740		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
	2SC3167	新電元			2SC2914			* 2SC2740		
*	2SC3169	松 下		2SC3038	2SC3309	2SC3569	2SC2612	2SC3869		2SC3969
*	2SC3170	松 下		2SC3039	2SC3310	2SC3571	2SC2898			
	2SC3171	松 下	2SC3831	2SC3277	2SC3306		2SC3365			
*	2SC3172	東 芝			2SC3123					
*	2SC3173	三 洋		2SC3591	2SD1069			2SD884		
*	2SC3174	三 洋		2SC3176	2SD1069			2SD885		
*	2SC3175	三 洋		2SC3591	2SD1069					
	2SC3176	三 洋			2SD1069					
	2SC3177	松 下		2SC3776	2SC2347					2SC4044S
*	2SC3178	富士通		2SC3457	2SC3148			2SD1390		
	2SC3179	サンケン		2SD1060	2SC2562	2SC2516		2SD1267		2SD1778
*	2SC3180	東 芝		2SD895	2SC3180N	2SD1070		2SD1332		2SD2062
*	2SC3181	東 芝		2SD1046	2SC3181N	2SD1289		2SD1334		2SC4652
*	2SC3182	東 芝		2SD1047	2SC3182N	2SC2987		2SD1335		2SC4278
	2SC3183	三 洋			2SC2552					
	2SC3184	三 洋			2SC2552			2SC3977		
	2SC3185	日 電			2SC1001					
	2SC3186	サンケン					2SD1085(K)			
	2SC3187	松 下		* 2SC3468	2SC2551					2SC3415
	2SC3189	三 洋			2SD1069			2SD772		
	2SC3190	韓国電子		2SC3382	2SC941TM		2SC458	2SC3311A	2SC2320	2SC2410
	2SC3191	韓国電子		2SC3382	2SC2670		2SC3413	* 2SC3311	2SC2603	2SC2410
	2SC3192	韓国電子		2SC2839	2SC380TM	2SC1675	2SC458	2SC829	2SC710	2SC2058
	2SC3193	韓国電子		2SC2839	2SC2669	2SC2787	2SC3413	2SC3313	2SC2724	2SC2058S
	2SC3194	韓国電子		2SC2999	2SC1923	2SC1674	2SC535	2SC1047	2SC763	2SC1809
	2SC3195	韓国電子		2SC2999	2SC2668	2SC2223	2SC3391	2SC3315		2SC2926S
	2SC3196	韓国電子			* 2SC2215		2SC1855	* 2SC1779		
	2SC3197	韓国電子		2SC2999	2SC2717	2SC1674	2SC1855	* 2SC1778		2SC1809
	2SC3198	韓国電子		2SC3382	2SC1815		2SC2310	2SC2634	2SC2320L	2SC1740
	2SC3199	韓国電子		2SC3382	2SC2458		2SC3390	2SC3312	2SC1310	2SC1740S
	2SC3200	韓国電子		2SC2362		2SC1845	2SC2856	2SC2631	2SC1708A	2SC2389
	2SC3201	韓国電子		2SC2362	2SC2459	2SC2784				2SC2389

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC3201	韓国電子		2SC2362	2SC2459	2SC2784				2SC2389
2SC3202	韓国電子		2SC3708	2SC1959		2SC1213	2SC1317	2SC3580	2SC1741
2SC3203	韓国電子		2SD734	2SC2120		2SC1213	2SD592	2SC3580	2SC3377
2SC3204	韓国電子		2SD734	2SC2710	2SD1020		2SD1423		2SC3377
2SC3205	韓国電子		2SD1247	2SC2236			2SD966	2SC3242A	2SD1384
2SC3206	韓国電子		* 2SC3467	2SC2229		2SC1921	2SC1573	2SC3249	2SC3800
2SC3207	韓国電子		* 2SC3468	2SC2482		2SC2610	2SC1573A	2SC3249	2SC3269
2SC3208	韓国電子		(2SC1756)	2SC1569			2SC1905		
2SC3209	日 電		* 2SC3468	2SC2482		2SC2610	2SC3965		2SC4243
2SC3210	松 下	2SC3831	2SC3277			2SC3365			
2SC3211	松 下		2SC3089			2SC3322			
2SC3211A	松 下		2SC3089			2SC3322			
2SC3212	松 下		2SC3089						
2SC3212A	松 下		2SC3089						
2SC3219	新電元		2SC4106						
2SC3220	新電元		2SC4162						
2SC3224	新電元			MG30G1BL3					
2SC3225	東 芝		2SC4389		2SD1581			2SC3246	2SD2159
2SC3226	韓国電子		2SD1247	2SC2500			2SD966	2SC3242A	2SD1384
2SC3227	韓国電子		2SC4488	2SC1627A		2SD667		2SC3244	2SC2061
2SC3228	韓国電子			2SC2383					2SD1812
2SC3229	韓国電子		2SC1756	* 2SC2068		2SC2611	* 2SC2637		2SC3272
2SC3230	韓国電子		2SD1235	2SC1173	2SD795	2SD1133			2SD1505
2SC3231	韓国電子		2SD1912	2SC2233					2SD1778
* 2SC3232	日 電		2SC3083	2SC2555			* 2SC2834A		
2SC3233	東 芝				2SC3631				2SC5161
* 2SC3234	東 芝		* 2SC2344	2SC3296	2SC2275A	2SD1138	2SD1264		2SD1763A
* 2SC3235	東 芝		2SC3038	2SC3309		2SC2612	* 2SC3169		2SC3969
* 2SC3236	東 芝		2SC3039	2SC3310		2SC2613	* 2SC3170		2SC4129
* 2SC3237	東 芝		2SD1912	2SC1173		2SD1133			2SD1762
* 2SC3238	東 芝		* 2SC2344	2SC3298	2SC2336	2SD1138	2SD1264		2SD1763A
* 2SC3239	東 芝		2SC3253	2SC3299	2SC2516	2SD1134	2SD1270		2SD1832
2SC3240	三 菱			2SC2879					

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC3240	三 菱			2SC2879					
2SC3241	三 菱			2SC2510					
2SC3242	三 菱		2SD1247	2SC2500		2SD787	2SD966		2SD1384
2SC3242A	三 菱		2SD1247	2SC2500	2SD1513		2SD966		2SD1384
2SC3243	三 菱		2SD863	2SC2703		2SD789	2SD2068		2SD1292
2SC3244	三 菱		2SC4488	2SC1627A		2SD667	2SD1937		
2SC3245	三 菱		2SC2910				2SC2632		2SC3800
2SC3245A	三 菱		2SC2910	2SC2230	2SC1941		2SC2632		2SC3800
2SC3246	三 菱		2SC4480	2SC3225	2SD1581				2SD2159
2SC3247	三 菱		2SC3070	2SC3225	2SD1582	2SD789			2SD2159
* 2SC3248	三 菱		2SC2910	2SC2230			2SC2632	2SC3245A	
2SC3249	三 菱		* 2SC3467	2SC2482		2SC2610	2SC1573		2SC3269
* 2SC3250	松 下		2SC1756	2SC1569		2SC2611			
2SC3252	三 洋			2SD880	2SC2516A		2SD1268		2SC4007
2SC3253	三 洋			2SC2562	2SC2516A		2SD1270		2SC4596
2SC3254	三 洋			2SD553	2SD569		2SD1271		2SD1580
2SC3255	三 洋			2SC3345					
2SC3256	三 洋			2SC3345			2SD1706		2SC4653
2SC3258	東 芝		2SD1236		2SC2517		2SD961		2SD1896
2SC3259	新電元					2SC2979	* 2SC3508		
2SC3260	新電元						* 2SC3508		
2SC3261	新電元			2SC2555		2SC3322	2SD1457		
2SC3262	新電元			2SC3306			* 2SC3509		
2SC3263	サンケン						2SD1706		
2SC3264	サンケン						2SD1707		
2SC3265	東 芝					2SD1101	2SD1328	2SC3440	2SD1781K
2SC3266	東 芝		2SD1246		2SD1513		2SD965		2SD2152
2SC3267	東 芝		2SD1246						2SC4115S
2SC3268	東 芝		2SC4673		2SC3357	2SC3338			
2SC3269	ローム		* 2SC3467	2SC2482		2SC2610	2SC1573	2SC3249	
2SC3270	ローム		2SC4490				2SD662	2SC3249	
2SC3271	ローム		2SC4217	2SC3620	2SC2371	2SC2611	2SC3063		
2SC3272	ローム		2SC4217	2SC3620		2SC2611	2SC3063		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC3272	ローム		2SC4217	2SC3620		2SC2611	2SC3063		
2SC3273	松 下			2SC2498					2SC4043S
2SC3274	松 下		2SC3776	2SC3136		2SC1907			2SC4042S
2SC3275	松 下		2SC3776	2SC3136					2SC4044S
* 2SC3276	松 下			2SC3302					
2SC3277	三 洋			2SC2555		2SC3365	2SC4768		2SC4654
* 2SC3278	三 洋		2SC3277	* 2SC2137			* 2SC2740		
2SC3279	東 芝		2SD879		2SD1513		2SD965		2SD2152
2SC3280	東 芝		2SD1047				2SD1717		2SC4278
2SC3281	東 芝	2SC3857					2SD1718		
2SC3284	サンケン		2SD1840				2SD2328		
* 2SC3285	松 下			2SD1431	2SC3533		2SC3506		
* 2SC3287	松 下			2SC3120	* 2SC3358				
* 2SC3289	松 下				2SC2558-KA				
* 2SC3290	松 下				2SC2850-KA				
* 2SC3291	松 下				2SC3282A				
2SC3292	三 洋			2SD689		2SD1521	2SD836		2SD1647
2SC3293	三 洋			2SD686	2SD1481	2SD1521	2SD1325		2SD1647
2SC3294	三 洋	2SC4495		2SD686		2SC1881(K)	2SD1276		2SD1932
2SC3295	東 芝		2SC3689				2SD601A		2SD2226K
2SC3296	東 芝		2SD1459		2SD1587		2SD1264		2SD1763A
2SC3297	東 芝		2SD1348	2SC1173			2SD1444		2SD1762
2SC3298	東 芝		2SC4159		2SD1587		2SD1264A		2SD1763A
2SC3298A	東 芝		2SC4159				2SD1264A		2SD1763B
2SC3298B	東 芝						2SD1264A		
2SC3299	東 芝		2SD1667		2SC3691		2SD1270		2SC4596
2SC3300	サンケン		2SD1065		2SC2750		2SD1706		
2SC3301	東 芝			2SC3607	2SC3357	2SC4422			
2SC3302	東 芝				* 2SC3358	2SC3126	* 2SC2844		
2SC3303	東 芝				2SC4331		2SD1256		2SC5103
* 2SC3304	東 芝			2SC3627			2SD1274B		
* 2SC3305	東 芝		2SC3150	2SC3559					
2SC3306	東 芝	2SC3831	2SC3277			2SC3365	2SC3872		2SC4654

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サ ン ケ ン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC3306	東 芝	2SC3831	2SC3277			2SC3365	2SC3872		2SC4654
2SC3307	東 芝		2SC4430				2SC3975		
* 2SC3308	東 芝		2SD1236	2SC3540	2SC4334		2SD1271A		2SD1897
2SC3309	東 芝		2SC3038		2SC3569		2SC3868		2SC3969
2SC3310	東 芝	2SC4662, C4073	2SC3039		2SC3158		2SC4898		2SC4129
* 2SC3311	松 下		2SC2839	2SC2458	2SC2785	2SC3390	2SC3311A		2SC1740S
2SC3312	松 下			2SC2458	2SC2784			2SC1310	2SC1740SLN
2SC3313	松 下		2SC2839	2SC2995	2SC2787	2SC3494		2SC2724	2SC2058S
2SC3314	松 下		2SC2839	2SC2995	2SC2787	2SC3494			2SC2058S
2SC3315	松 下		2SC2999	2SC2668	2SC2786	2SC3391			2SC2926S
2SC3316	富士電機		2SC4105	2SC2552			* 2SC2738		2SC3968
2SC3317	富士電機		2SC4106	2SC2553			2SC3869		2SC4205
2SC3318	富士電機		2SC4108	2SC3306			2SC3872		
2SC3319	富士電機			2SC2914			2SC3872		
2SC3320	富士電機		2SC4109				2SC3874		
2SC3321	富士電機			2SD641			2SC3874		
2SC3322	日 立		2SC3153	2SC3307			2SC3796		
* 2SC3323	東 芝		2SC3382	2SC3324	2SC1622A		2SC2405		2SC2412K
2SC3324	東 芝		2SC3143		2SC1622A		2SC4543		2SC3722K
2SC3325	東 芝		2SC3392		2SD780		2SD602A	2SC3441	2SD1484K
2SC3326	東 芝		2SC4695		2SD780		2SD1938		2SD2114K
2SC3327	東 芝		2SC3792				2SD1450		2SC2144S
2SC3328	東 芝		2SC4489						2SC4721
2SC3329	東 芝						2SC2634		2SC2390
2SC3330	三 洋			2SC2458	2SC2785		2SC3311A	2SC2603	2SC1740S
2SC3331	三 洋			2SC1815	2SC2002		2SC2634	2SC3581	2SC1740
2SC3332	三 洋			2SC2383			2SD1526		
2SC3333	東 芝		2SC4449				2SC1473	2SC3249	2SC3415
2SC3334	東 芝		* 2SC3468			2SC1921	2SC1573		2SC4166
* 2SC3335	東 芝		2SC3417	2SC3334	2SC2371	2SC2611	2SC2258		2SC3272
2SC3336	日 立	2SC4139	2SC4109				2SC3874		
2SC3337	日 立				2SC2570A		2SC2671(F)		
2SC3338	日 立			2SC3301	2SC2954		2SC2671(F)		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC3338	日 立			2SC3301	2SC2954		2SC2671(F)		
* 2SC3339	東 芝		* 2SC2812		2SC1623		2SD601A		
* 2SC3340	東 芝		2SC3143		2SC1622A		2SD601A		
* 2SC3341	東 芝		2SC3392		2SD596		2SC2295		
2SC3342	日 立			2SD820					
* 2SC3343	日 立			2SD820					
* 2SC3344	東 芝		2SC3039	2SC3626					
2SC3345	東 芝		2SD1062		2SC3694		2SD1445A		2SC4595
2SC3346	東 芝		2SD1062		2SC3694		2SD1445A		2SC4595
2SC3352	松 下		2SC3086	2SC3559					
2SC3353	松 下		2SC3087						
2SC3354	松 下		2SC2999						2SC4042S
2SC3355	日 電		2SC5230			2SC3512	2SC2671(F)		
2SC3356	日 電		2SC5227	2SC3606		2SC3513	2SC3829		
2SC3357	日 電		2SC4866	2SC3607		2SC4875			
* 2SC3358	日 電			2SC3608	2SC4093	2SC3511	2SC3791		
2SC3359	ローム		2SC3708		2SC2003		2SC1318A		
2SC3360	日 電		2SC3143	2SC3138			2SD814		2SC4061K
2SC3361	三 洋			2SC2712			2SD601A		MMST3904
* 2SC3362	日 立		2SC4616	2SC3233	2SC3631		2SC3825		
* 2SC3363	日 立		2SC4615	2SC3405	2SC3632		2SC3824		
* 2SC3364	東 芝		* 2SC2344	2SC4793			2SD1264		2SD1763A
2SC3365	日 立	2SC4138	2SC3277	2SC3306			2SC4768		2SC4654
* 2SC3366	日 立		2SD1236	2SC3257	2SC2516		2SD1274		2SD1896
* 2SC3367	日 立		2SD1236	2SC3257	2SC2516		2SD1270		2SD1896
* 2SC3368	松 下			2SC3120	* 2SC3358				
* 2SC3370	東 芝			2SC3281					
* 2SC3371	松 下			2SD1279					
2SC3372	松 下				2SC2850-KA/MA			2SC2932	
* 2SC3373	日 電			2SC2805					
* 2SC3374	日 立		2SC3142	2SC3122	* 2SC2755		2SC2404		2SC2059K
* 2SC3375	東 芝				2SC2001		2SD592		2SC3377
2SC3376	東 芝	2SC4445	2SC3152			2SC3322	2SC3506		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC3376	東 芝	2SC4445	2SC3152			2SC3322	2SC3506		
2SC3377	ローム		2SD1246	2SC2655	2SC2001		2SD592A		
2SC3378	東 芝			2SC2459	2SC2784		2SD1449		2SC2389S
2SC3379	三 菱			2SC3006	2SC2283-KA/MA				
2SC3380	日 立			2SC3515	2SC3534		2SD2413	2SC5210	2SC4189
2SC3381	東 芝				μ PA74HA				
2SC3382	三 洋			2SC1815	2SC2002		2SC2634		2SC1740LN
2SC3383	三 洋			2SC1815	2SC2002		2SC2634		2SC1740
* 2SC3384	東 芝				2SC2751	* 2SC2819	2SC3527		
* 2SC3385	東 芝				2SC3435	* 2SC2819	2SC3527		
* 2SC3386	日 立			2SC3303	2SC4332		2SD2136		2SD1760
* 2SC3387	日 立		2SC3089	2SD1431			2SC3796		
* 2SC3388	日 立			2SD1431					
* 2SC3389	三 菱		2SD1246		2SD1513		2SD965		
2SC3390	日 立		2SC4640		2SC2785		2SC3311A	2SC2603	2SC1740S
2SC3391	日 立				2SC2786		2SC3315		2SC2926S
2SC3392	三 洋			2SC3325	2SD780		2SD602A	2SC3441	2SD1782K
2SC3393	三 洋			2SC3266	2SD780		2SC1423A		
* 2SC3394	日 立						2SD636		2SC2021
2SC3395	三 洋			RN1404			UN2213	RT1N441C	DTC144EK
2SC3396	三 洋			RN1403			UN2212	RT1N241C	DTC124EK
2SC3397	三 洋						UN221E	RT1N44HC	DTC144WK
2SC3398	三 洋			RN1402			UN2211	RT1N141C	DTC114EK
2SC3399	三 洋			RN1204			UN4213	RT1N441S	DTC144ES
2SC3400	三 洋			RN1203			UN4212	RT1N241S	DTC124ES
2SC3401	三 洋						UN421E	RT1N44HS	DTC144WS
2SC3402	三 洋			RN1201			UN4211	RT1N141S	DTC114ES
2SC3403	松 下		2SC3038		2SC3631				2SC5161
2SC3404	三 菱			2SC2638	2SC2494-MA				
2SC3405	東 芝		2SC4615				2SC3496		
* 2SC3406	松 下				2SC2850-KA				
* 2SC3407	松 下				2SC2559-KA/MA				
2SC3408	松 下			2SC3075	2SC2802				

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC3408	松 下			2SC3075	2SC2802				
2SC3409	サンケン		2SC3152	2SC2792			* 2SC3285		
* 2SC3411	日 立			2SD1279			* 2SC3371		
* 2SC3412	日 立			2SD1279					
2SC3413	日 立		2SC4640	2SC2670	2SC2785		* 2SC3311		2SC1740S
* 2SC3414	日 立				2SC2002		2SD636		2SC2021
2SC3415	ローム			2SC2551			2SC3187		
2SC3416	三 洋			2SC3620	2SC2682	2SD1610	2SC3946		2SC3272
2SC3417	三 洋			2SC3620	2SC2688		2SC2258A		2SC3272
* 2SC3418	三 洋		2SC4003	2SC3425	2SC2752		2SC2258B		
2SC3419	東 芝				2SD809		2SC1846		2SD1381F
2SC3420	東 芝		2SD1348						2SD2166
2SC3421	東 芝		2SD600		2SC2690		2SC2590		2SD2343
2SC3422	東 芝		2SD1348		2SD882		2SC2497		2SD1506
2SC3423	東 芝		2SC2911		2SC2682		* 2SC1953		
2SC3424	東 芝		2SC3417	2SC3334	2SC2688		2SC2258		2SC3271
2SC3425	東 芝		2SC3775		2SC2752		2SC4212		
* 2SC3426	東 芝		2SD1048				2SD1328		2SD1757K
2SC3427	新電元		2SC3254	2SD553			2SD1442A		
2SC3428	新電元		2SC3255	2SC3345			2SD1443A		
2SC3429	東 芝				2SC2351	2SC4904	2SC3704		
2SC3430	日 電		2SC4160				* 2SC3169		2SC3969
2SC3431	日 電		2SC4161				2SC4026		2SC4129
2SC3432	日 電		2SC4161				2SC3870		
2SC3433	日 電		2SC4162				2SC3871		
2SC3434	日 電	2SC3831	2SC4423	2SC3306			2SC3872		
2SC3435	日 電	2SC4139	2SC4424	2SD1430			2SC3874		
2SC3436	日 電			* 2SC2204	2SD374				
2SC3437	東 芝		2SC4168						2SC4911K
2SC3438	三 菱		2SC3646	2SC2882	2SD1006		2SD875		
2SC3439	三 菱		2SC3650	2SC2883	2SD1615		2SD1280		2SD2153
2SC3440	三 菱		2SD1048	2SC3265	2SD596		2SD1328		2SD1781K
2SC3441	三 菱		2SC3392	2SC3325	2SD780		2SD602		2SC2411K

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC3441	三 菱		2SC3392	2SC3325	2SD780		2SD602		2SC2411K
2SC3442	三 菱		2SC4646	2SC2458	2SC2785		* 2SC3311		2SC1740S
2SC3443	三 菱		2SD1620	2SC2982	2SD1614	2SD1367	2SD1280		2SD2150
2SC3444	三 菱		2SD1622	2SC2873	2SD1615		2SD874		2SD1898
* 2SC3445	東 芝			2SC3606	2SC3356	2SC3513	2SC3829		
2SC3446	三 洋			2SC3148			2SC4533		
2SC3447	三 洋			2SC3307			2SC4898		
2SC3448	三 洋			2SC3376			2SC4471A		
2SC3449	三 洋			2SC3307			2SC4559		
2SC3450	三 洋			2SC3307			2SC3871		
2SC3451	三 洋						2SC3874		
* 2SC3452	三 洋		2SC3449	2SD822					
* 2SC3453	三 洋		2SC3450	2SD1279					
* 2SC3454	三 洋		2SC3451						
* 2SC3455	三 洋		2SC3988						
2SC3456	三 洋			2SC3148			2SC3970		
2SC3457	三 洋			2SC3148			2SC3971		
2SC3458	三 洋			2SD1430			2SC3796		
2SC3459	三 洋			2SD1431			2SC3796		
2SC3460	三 洋			2SD1432			2SC3797		
2SC3461	三 洋			2SD1433			2SC3797		
* 2SC3462	三 洋		2SC3459	2SD1431					
* 2SC3463	三 洋		2SC3460	2SD1432					
* 2SC3464	三 洋		2SC3461	2SD1433					
* 2SC3465	三 洋		2SC3552						
* 2SC3466	三 洋			2SD1433			2SC3212		
* 2SC3467	三 洋			2SC2482	2SC3478	2SD1610	2SC2632		2SC3269
* 2SC3468	三 洋			2SC2482	2SC3209	2SC4743	2SC1573A		2SC3269
* 2SC3469	三 洋		2SC4644				2SC1573B		
2SC3470	日 立		2SC4640	2SC3113	2SC2785		2SC3312	2SC4266	2SC1740S
* 2SC3471	日 立			2SC3112	2SC2002		2SC1359		2SC1741A
2SC3472	富士電機			2SC3376			2SC4359		
* 2SC3473	日 立		2SD1060	2SC2562	2SC2516		2SD1269		2SD1778

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC3473	日 立		2SD1060	2SC2562	2SC2516		2SD1269		2SD1778
	2SC3474	東 芝	2SC3852A					2SD1254		
	2SC3475	東 芝		2SC3746		2SC3691		2SD1269		2SD1855
*	2SC3476	三 菱			2SC3006	2SC2283-KA/MA				
*	2SC3477	松 下			2SC3548		2SC3126			
	2SC3478	日 電		2SC2909	2SC2551			2SC2631		2SC3415
	2SC3478A	日 電			2SC2551			2SC1473A		2SC3415
	2SC3479	三 洋			2SD1425			2SD1439		
*	2SC3480	三 洋		2SC4291	2SD1426			2SD1440		
*	2SC3481	三 洋		2SC4123	2SD1427			2SD1441		
*	2SC3482	三 洋		2SC4123	2SD1428					
*	2SC3483	三 洋		2SC4435	2SD1429			2SD1479		
*	2SC3484	三 洋		2SC4435	2SD1430			2SD1737		
*	2SC3485	三 洋		2SC3685	2SD1431			2SD1391		
*	2SC3486	三 洋		2SC3686	2SD1432			2SD1739		
*	2SC3487	東 芝		2SC3331	2SC1815	2SC945		* 2SC1685		2SC1740
*	2SC3488	東 芝		2SC3393	2SC1959	2SD1020		2SD1423		2SC1741S
*	2SC3489	日 立		2SC4615	2SC3405		2SD1945	2SC3496		
*	2SC3490	日 立		2SC3150	2SC3148		2SC2979	* 2SC2832A		
*	2SC3491	日 立		2SC3038				2SC4026		
*	2SC3492	日 立		2SD1060	2SC2562	2SC2516		2SD1475		2SD1778
*	2SC3493	日 立			2SC3124	* 2SC2755		2SC2404		2SC3837K
	2SC3494	日 立		2SC4640	2SC2996	2SC2785		2SC3313		2SC2058S
	2SC3495	三 洋			2SC2240	2SC1845		2SC1980		
	2SC3496	松 下		2SC3184						
*	2SC3497	東 芝		2SC4161		2SC3571		* 2SC3170		
	2SC3501	日 立			2SC3120			* 2SC3477		
	2SC3502	三 洋			2SC3620			2SC2258		2SC3272
	2SC3503	三 洋			2SC3620			2SC2258		2SC3272
	2SC3504	三 洋						2SC2632		
	2SC3505	富士電機		2SC3153	2SC3307			* 2SC3508		
	2SC3506	松 下	2SC4299	2SC3152	2SD1430					
	2SC3507	松 下		2SC3153	2SD1431	2SC3765				

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC3507	松 下		2SC3153	2SD1431	2SC3765				
* 2SC3508	松 下		2SC3153	2SD1432					
* 2SC3509	松 下		2SC3552	2SC3307					
2SC3510	日 立				2SC2570A		2SC2671(H)		
2SC3511	日 立			2SC3302	* 2SC2369		* 2SC3903		
2SC3512	日 立			2SC3302	2SC2570A		2SC2671(F)		
2SC3513	日 立		2SC4857	2SC3429	2SC3356		2SC3704		
2SC3514	日 電		2SC3502	2SC1569			* 2SC2633		
2SC3515	東 芝				2SC3544		2SD2413		2SC4189
2SC3518	日 電		2SD1803	2SC3303			2SD1256		2SC5103
2SC3518-Z	日 電		2SD1803						2SC5103
2SC3519	サンケン			2SC3280			2SD2328		
2SC3519A	サンケン			2SC3281			2SD2328		
2SC3520	サンケン		2SC4109	2SD1313			2SC3528		
2SC3521	日 立			2SC2712			2SC3757		
2SC3522	T D K		2SC3039	* 2SC3625	2SC2335	2SC2898	* 2SC3170		
2SC3523	T D K		2SD386		2SC2517		2SD1268A		2SD2023
2SC3524	T D K		* 2SC3175		2SC2334				
2SC3525	T D K			* 2SC2137		2SC3365	2SC3210		
* 2SC3526	松 下		* 2SC3467	2SC2230		2SD666A	2SC3526(H)		
2SC3527	松 下	2SC4139	2SC4424		2SC2751	2SC3336			
2SC3528	松 下		2SC4425						
2SC3529	日 電		2SC4106	2SC2553		2SC2816	* 2SC3170		2SC4205
2SC3531	日 電		2SC3150	2SC3148		2SC2979	2SC3971		
2SC3532	日 電	2SC4300, C4302	2SC3150				2SC3972		
2SC3533	日 電	2SC4299	2SC4426	2SC3657			2SC4420		
2SC3534	日 電		2SC4427	2SC3657		2SC3322	2SC3980		
2SC3535	日 電	2SC3680	2SC4428	2SD1431			2SC3981		
2SC3536	日 電		2SC4429	2SD1433			2SC3982		
2SC3540	東 芝			2SC3258			2SD1270A		2SD1897
2SC3544	日 電		2SC3776			2SC2471	2SC3177		
2SC3545	日 電		2SC4270			2SC4196	2SC3130		2SC3839K
2SC3546	東 芝		2SD1047	2SC3280			2SD1716		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC3546	東 芝		2SD1047	2SC3280			2SD1716		
2SC3547	東 芝		2SC3774	2SC3547A/B	2SC3841	2SC4197	* 2SC3110		2SC3838K
2SC3547A	東 芝		2SC3774		2SC3841		* 2SC3110		2SC3838K
2SC3547B	東 芝		2SC3774		2SC2351		* 2SC3110		
2SC3548	東 芝			2SC3547A		2SC3126	* 2SC3477		
2SC3549	富士電機		2SC3150	2SC3148	2SC3531	2SC2979	2SC3743		
2SC3550	富士電機		2SC3152	2SC3657		2SC3322	2SC4359		
2SC3551	富士電機		2SC3153	2SC3657		2SC3322	2SC3507		
2SC3552	三 洋						2SC3797		
2SC3553	日 立		2SC3393	2SC1959			2SD1423		2SC1741S
2SC3554	日 電			2SC3515					2SC4189
* 2SC3555	日 立					2SD1945	2SC3496		
* 2SC3556	日 立						2SD1268		
* 2SC3557	日 立						2SD1268		
* 2SC3558	東 芝		2SD1236	2SC3475		2SD1137	2SD1269A		2SD1778
2SC3559	東 芝		2SC3150				2SC3743		
* 2SC3560	東 芝		2SC4160				* 2SC3169		2SC3969
* 2SC3561	東 芝		2SC3749				* 2SC3169		2SC3969
* 2SC3562	東 芝		2SC4162				* 2SC3170		
* 2SC3563	東 芝		2SC3450				* 2SC3170		
2SC3564	日 電					2SD669	* 2SC4158		2SD2400
2SC3565	日 電					2SC2611	2SD1263A		
2SC3566	日 電						2SD1270		2SD1832
2SC3567	日 電					2SD669	2SD1264A		
2SC3568	日 電						2SD2151		2SC4849
2SC3569	日 電		2SC3038				2SC3868		2SC3969
2SC3570	日 電	2SC4622, C4073	2SC3039				2SC3869		2SC4129
2SC3571	日 電	2SC4546	2SC3039				2SC3870		
2SC3572	日 電		2SC4162				2SC3871		
2SC3573	日 電		2SC4161				2SC3353		2SC4129
2SC3574	日 電		2SC4161				* 2SC3170		
2SC3575	日 電		2SC4162				* 2SC3170		
2SC3576	三 洋			2SC1959		2SD1504	2SD1915		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC3576	三 洋			2SC1959		2SD1504	2SD1915		
2SC3577	松 下		2SC4428		2SC3765				
* 2SC3578	日 立						2SC3757		
2SC3579	新電元						2SC3212		
2SC3580	三 菱		2SC4483	2SC2703		2SD468	2SC1383		2SC2060
2SC3581	三 菱		2SD863, C4485	2SC1627A		2SD789	2SC4208A		2SC2061
2SC3582	日 電			2SC3605					
2SC3583	日 電		2SC4868	2SC3606		2SC4591	2SC3904		
* 2SC3584	日 電			2SC3608	2SC4094				
2SC3585	日 電		2SC4872			2SC4784	2SC3904		
* 2SC3586	日 電				2SC4095				
2SC3588	日 電		2SC4615	2SC3075		2SC4499	2SC3496		2SC5161
2SC3588-Z	日 電		2SC4615						
* 2SC3589	三 洋		2SC3591	2SD1069	* 2SC2353	2SD1163	2SD1274B		
2SC3590	三 洋			2SD1069	* 2SC2353	2SD1163A	* 2SC3170		
2SC3591	三 洋			2SD1069	* 2SC2353		2SC3870		
2SC3592	日 電			2SC3074					
* 2SC3594	日 立			2SD1279			2SD1175		
2SC3595	三 洋			2SC3419		2SC3652	2SC4190		
2SC3600	三 洋						* 2SC4158		
2SC3601	三 洋						* 2SC4158		
* 2SC3602	東 芝			2SC4214	* 2SC1070(1)	2SC2464			
2SC3605	東 芝				2SC3582	2SC3512	2SC2671(F)		
2SC3606	東 芝		2SC4864		2SC3356	2SC3513	2SC3704		
2SC3607	東 芝		2SC4866		2SC3357	2SC4422	2SC3829		
2SC3608	東 芝				* 2SC3358		2SC3791		
2SC3609	東 芝		2SC4865		2SC4093	* 2SC4127			
* 2SC3610	松 下		2SC3781		2SC3514		2SC3943		
2SC3611	松 下		2SC3598						
2SC3612	東 芝						* 2SC3250		
2SC3613	東 芝		2SC3950				2SC4190		
* 2SC3614	日 立			2SC3607	2SC2954				
2SC3615	日 電		2SC3069	2SC1627A			2SC4208A		2SD2227S

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC3615	日 電		2SC3069	2SC1627A			2SC4208A		2SD2227S
2SC3616	日 電		2SC4204	2SC2703			2SC3940		2SD2132
2SC3617	日 電		2SC4705	2SC2873				2SC5211	
2SC3618	日 電		2SC3650	2SC2884			2SD874	2SC5212	2SD2153
2SC3619	東 芝		2SC3789		2SC1505		* 2SC3250		2SC3271F
2SC3620	東 芝		2SC3790		2SC1505		* 2SC3250		2SC3271F
2SC3621	東 芝		2SC3902		2SC2275		2SD1772		2SD1563A
2SC3622	日 電		2SC3069	2SC1627A			2SD1010		2SD2227S
2SC3622A	日 電		2SC3069	2SC2878			2SD1010	2SC2320	2SD2227S
2SC3623	日 電		2SC3820	2SC2458			2SC3311A		2SD2227S
2SC3623A	日 電		2SC3820	2SC3327			2SC3311A	2SC2603	2SD2227S
2SC3624	日 電		2SC3689	2SC3326			2SD1030		2SD2226K
2SC3624A	日 電		2SC3689				2SD1030	2SC3052	2SD2226K
* 2SC3625	東 芝		2SC3039	2SC3626	2SC2335	2SC2898	* 2SC3170		
2SC3626	東 芝		2SC4162		2SC3571		2SC4559		
2SC3627	東 芝			2SC3257	2SC3572		2SC3871		
2SC3628	三 菱				* 2SC2287				
2SC3629	三 菱				* 2SC2494		* 2SC2991		
2SC3630	三 菱				* 2SC2495		* 2SC3406		
2SC3631	日 電		2SC4616	2SC3233			2SC3403		2SC5161
2SC3631-Z	日 電		2SC4616						2SC5161
2SC3632	日 電			2SC3405			2SC3970		2SC5162
2SC3632-Z	日 電								2SC5162
* 2SC3633	三 洋		2SC3636		2SC3535		2SC3212A		
* 2SC3634	三 洋		2SC3637		2SC3536		2SC3872		
* 2SC3635	三 洋		2SC3638				2SC3874		
2SC3636	三 洋				2SC3535	2SC3322	2SC4687		
2SC3637	三 洋				2SC3536		2SC4768		
2SC3638	三 洋						2SC3874		
* 2SC3639	三 洋		2SC3642		2SC3535		2SD1731		
* 2SC3640	三 洋		2SC3643		2SC3536		2SD1732		
* 2SC3641	三 洋		2SC3644		2SC3536				
2SC3642	三 洋				2SC3535		2SC3797		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC3642	三 洋				2SC3535		2SC3797		
2SC3643	三 洋				2SC3536		* 2SC4309		
2SC3644	三 洋				2SC3536		2SC3976		
2SC3645	三 洋			2SC2880			2SD968A		
2SC3646	三 洋			2SC2881		2SD1419	2SD1511	2SC3438	2SD1898
2SC3647	三 洋						2SD2182		2SC4132
2SC3648	三 洋						2SD968A		2SD2211
2SC3649	三 洋								2SD2211
2SC3650	三 洋				2SD1614		2SD1280	2SC3444	
2SC3651	三 洋						2SD968	2SC3438	
2SC3652	日 立		2SC4271	2SC3613			* 2SC2988		
2SC3653	三 洋								DTC144ES
2SC3654	三 洋								DTC124ES
2SC3655	三 洋								DTC144WS
2SC3656	三 洋								DTC114ES
2SC3657	東 芝		2SC3153		2SC3535	2SC3322	2SC3980		
* 2SC3658	日 立			2SD870			2SD1175		
* 2SC3659	日 立			2SD870			2SD1175		
2SC3661	三 洋			2SC3326			2SD1938	2SC3052	2SD2114K
* 2SC3662	東 芝			2SC3626	2SC4085	2SC4415			
2SC3663	日 電		2SC4854				* 2SC3110		
2SC3664	三 洋						2SC3528		
2SC3665	東 芝		2SC4612				2SD1350		2SD1665M
2SC3666	東 芝		2SC4483				2SD973	2SC3243	2SD1225M
* 2SC3667	東 芝		2SC4485	2SC3668			2SD1051		2SD1227M
2SC3668	東 芝		2SC4486				2SD2178		2SD2197M
2SC3669	東 芝		2SC4489				2SD2136		2SD1665M
2SC3670	東 芝						2SD1244	2SC3242A	
2SC3671	東 芝		2SC4482				2SD1244		2SD1962M
2SC3672	東 芝		2SC4490				2SD1385		2SC3270M
2SC3673	東 芝		2SC4480				2SD1051		
2SC3674	松 下				2SC3604				
2SC3675	三 洋						2SC4576		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC3675	三 洋						2SC4576		
2SC3676	三 洋						2SC4576		
* 2SC3677	東 芝				2SC3691		2SD1273		
2SC3678	サンケン		2SC3152	2SC3376	2SC3533	2SC3322	2SC4359		
2SC3679	サンケン		2SC3153	2SC3657	2SC3535	2SC3322	2SC3507		
2SC3680	サンケン		2SC3153		2SC3536		2SC3982		
* 2SC3681	三 洋		2SC4123				2SD1731		
* 2SC3682	三 洋		2SC4123				2SD1732		
* 2SC3683	三 洋		2SC4124				2SD1732		
* 2SC3684	三 洋		2SC4125						
2SC3685	三 洋						2SD1739		
2SC3686	三 洋					2SD1941	2SD2354		
2SC3687	三 洋					2SD2148	2SD2354		
2SC3688	三 洋					2SC4589	2SD2355		
2SC3689	三 洋			2SC3326	2SC3624		2SD1030	2SC3052	2SD2226K
2SC3690	日 電		2SC3746				2SD1266		2SC4008
2SC3691	日 電		2SC3746				2SD1270		2SC4596
2SC3692	日 電		2SC3747				2SD1271		2SD1833
2SC3693	日 電		2SC3748				2SD1445A		2SC4595
2SC3694	日 電						2SD1964		2SC4595
2SC3695	日 電						2SD1266A		
2SC3696	日 電						2SD935		2SD1897
2SC3697	日 電						2SD1274		
* 2SC3701	富士通				2SC3218				
* 2SC3702	富士通				2SC3660				
2SC3704	松 下		2SC4857	2SC3606	2SC3356	2SC3513			
2SC3705	三 洋			2SD1509	2SD985		2SD946A		2SD1637
2SC3707	松 下		2SC4854	2SC3547	2SC3663				
2SC3708	三 洋			2SC1627		2SD667	2SC1509	2SC3244	2SC3359
2SC3709	東 芝	2SC4064	2SD1669		2SC3694		2SD1964		2SC4595
2SC3710	東 芝				2SC3694		2SD1964		
* 2SC3711	東 芝			2SC2458	2SC2785	2SC3470	2SC3311A		2SC1740S
2SC3713	東 芝					2SC2463	2SD601A	2SC3052	2SC2412K

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC3713	東 芝					2SC2463	2SD601A	2SC3052	2SC2412K
2SC3714	新電元		2SC4425	2SD1313			2SC3874		
* 2SC3715	東 芝			2SD2125			2SD1441		
* 2SC3716	東 芝		2SC4291	2SD2125			2SD1730		
* 2SC3717	東 芝		2SC2999		2SC3732	2SC3391	2SC3315		2SC4042S
* 2SC3718	東 芝		2SC3142		2SC3735	2SC2620	2SC2480		2SC3837K
* 2SC3719	松 下			2SC2791					
* 2SC3721	日 立			2SC3608	* 2SC3358		2SC3791		
2SC3722	ローム		2SC3143	2SC3324			2SD814		
2SC3723	富士電機		2SC3039	2SC2553	2SC2518	2SC2816	2SC4026		2SC4205
2SC3724	富士電機		2SC3277	2SC3306	* 2SC3758	2SC3336	2SC3871		
2SC3725	富士電機		2SC3042		* 2SC3759	2SC3336	2SC3874		
2SC3726	三 菱			2SC3225			2SD966		
2SC3727	三 菱				2SD1614		2SD1119		
2SC3728	三 菱		2SD1621	2SC2982	2SD1513	2SD1367	2SD1119		2SD1963
* 2SC3729	日 立		2SC4435				2SD1168		
* 2SC3730	日 立				2SC3356		2SC3829		
2SC3731	日 電		2SC2960				2SC3311A		
2SC3732	日 電		2SC2960				2SC3311A		
2SC3733	日 電			2SC2236			2SC3940A		
2SC3734	日 電						2SD602A		2SC4911K
2SC3735	日 電		2SC4453				2SC4782		2SC4911K
2SC3736	日 電		2SC4520	2SC2883			2SD874A	2SC5209	2SD1664
* 2SC3737	松 下		2SC4428		2SC3765				
2SC3738	松 下		2SC3992	2SC3307					
2SC3739	日 電		2SC3392	2SC3325			2SD602A		MMST4401
2SC3740	日 電		2SD1246	2SC2120			2SD592		2SC3377
* 2SC3741	日 電			2SC2710					2SC3377
2SC3742	日 電			2SC3265					2SD1781K
2SC3743	松 下	2SC4020	2SC3150	2SC3559	2SC3531	* 2SC3924			
2SC3744	日 立		2SC3143	2SC3138	2SC3360		2SD1305		
2SC3745	東 芝		2SC4862		2SC4093	2SC4126			
2SC3746	三 洋			2SC3540	2SC3691		2SD1270		2SC4596

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC3746	三 洋			2SC3540	2SC3691		2SD1270		2SC4596
2SC3747	三 洋			2SD1411	2SC3692		2SD1271		2SD1833
2SC3748	三 洋				2SC3694		2SD2151		2SC4595
2SC3749	三 洋				2SC3531		2SC4533		
2SC3750	三 洋			2SC3310	2SC3532		2SC4898		
2SC3751	三 洋				2SC3531		2SC3970		
2SC3752	三 洋			2SC3559	2SC3531		2SC3971		
* 2SC3753	三 洋		2SC4123				2SD1441		
* 2SC3754	三 洋		2SC4123				2SD1848		
* 2SC3755	三 洋		2SC3894				2SD1730		
* 2SC3756	三 洋		2SC3895				2SD1730		
2SC3757	松 下		2SC4168		2SC3734			2SC3052	2SC4911K
* 2SC3758	日 電	2SC4296	2SC4423				2SC3872		
* 2SC3759	日 電		2SC4424				2SC3873		
* 2SC3760	日 電	2SC4296	2SC3277				2SC3872		
* 2SC3761	日 電	2SC4298	2SC3042				2SC3873		
2SC3762	日 電						2SD1706		
2SC3763	日 電						2SC4420		
2SC3764	日 電						2SC3980		
2SC3765	日 電						2SC3981		
2SC3766	日 電						2SC3982		
2SC3770	三 洋			2SC3124	2SC3545	2SC2733	2SC2480		2SC3837K
2SC3771	三 洋			2SC3121	2SC2759	2SC2736	2SC3130		2SC3839K
2SC3772	三 洋			2SC3098	2SC3841	2SC2734	* 2SC3110		2SC3838K
2SC3773	三 洋			2SC3099	2SC3841	2SC2734	* 2SC3110		2SC3838K
2SC3774	三 洋			2SC3429	2SC2351	2SC3127	* 2SC3110		
2SC3775	三 洋			2SC3606	2SC2351	2SC3127	* 2SC3110		
2SC3776	三 洋			2SC2498	* 2SC2408		2SC2671(H)		
2SC3777	三 洋			2SC2499	2SC3544		2SC2671(H)		
2SC3778	三 洋			2SC2753	2SC2570A	2SC3128	2SC2671(F)		
2SC3779	三 洋			2SC3605	2SC3355	2SC3510	2SC2671(F)		
2SC3780	三 洋						2SC4190		
2SC3781	三 洋						* 2SC2633		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC3781	三 洋						* 2SC2633		
2SC3782	三 洋						* 2SC2633		
2SC3783	東 芝	2SC3909, C3679	2SC3152		2SC3533		2SC3798		
2SC3784	三 洋			2SD1509	2SD985		2SD946		2SD1637
2SC3785	三 洋			2SD1509	2SD985		2SD1275		2SD1637
2SC3786	三 洋				2SD1692		2SD1276		
2SC3787	三 洋						* 2SC1953		
2SC3788	三 洋			2SC3620	2SC2682		2SC2258		2SC3271F
2SC3789	三 洋			2SC3620	2SC2688		* 2SC1501		2SC3271F
2SC3790	三 洋			2SC3620			2SC3063		2SC3271F
2SC3791	松 下			2SC3608	* 2SC3358	2SC3511			
2SC3792	三 洋			2SC1959	2SC2720		2SD1302	2SC3581	
2SC3793	日 立		2SC3772	2SC3098	2SC3841		2SC3707		
2SC3794	松 下		2SC3086	2SC3309	2SC3531				
2SC3795	松 下		2SC3087	2SC3310	2SC3532				2SC4129
2SC3796	松 下		2SC3089	2SC3657	2SC3535				
2SC3797	松 下		2SC3089	2SC2555	2SC3536				
2SC3798	松 下		2SC3089		2SC3765				
2SC3799	松 下		2SC3089		2SC3766				
2SC3800	ローム		2SC2910				2SC2632	2SC3245A	
2SC3801	ローム		2SC3776		* 2SC1730	2SC2512	* 2SC1687		
2SC3802	ローム		2SC3770		2SC2757	2SC2735	2SC2480		
2SC3803	東 芝				2SD780			2SC3438	
2SC3804	三 菱				2SC3283A				
2SC3805	東 芝		2SC3789		2SC2802		2SD1249A		
* 2SC3806	日 立				2SC1988		* 2SC3110		
2SC3807	三 洋						2SD1273		
2SC3808	三 洋						2SD1273		
2SC3811	松 下				2SC2720				
* 2SC3813	東 芝			2SD718	2SD1110		2SD1487		
2SC3820	三 洋					2SC3836	2SD1424	2SC2603	
2SC3821	富士電機				* 2SC3758		2SC4026		2SC4129
2SC3822	富士電機				* 2SC3758		2SC4026		2SC4129

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC3822	富士電機				* 2SC3758		2SC4026		2SC4129
* 2SC3823	日 立		2SD1236		2SC2517		2SD812		2SD1896
2SC3824	松 下				2SC3531				
2SC3825	松 下				2SC2333				
2SC3826	日 電				2SC2517		2SD772		2SD1896
* 2SC3827	日 電		2SC3770			2SC2735	2SC2480		2SC3837K
2SC3828	東 芝				2SC4085	2SC4415			
2SC3829	松 下				2SC3356	2SC3513			
2SC3830	サンケン		2SC3087		2SC2335		2SC3973		2SC5113
2SC3831	サンケン		2SC3090		2SC3536		2SC3975		
2SC3832	サンケン		2SC3039		2SC2335	2SC2898	2SC3870		
2SC3833	サンケン		2SC3042		2SC3435	2SC3336	2SC3873		
2SC3834	サンケン				2SC2334		2SD1680		2SD1956
2SC3835	サンケン						2SD1680		
2SC3836	日 立		2SC3069				2SC3311A	2SC2603	
2SC3837	ローム		2SC3770	2SC3123	2SC3545	2SC2735	* 2SC4238		
2SC3838	ローム		2SC3773	2SC3120	2SC2351	2SC2734	* 2SC2845		
2SC3839	ローム		2SC3771	2SC3123	2SC3545	2SC2736	2SC2480		
2SC3840	日 電						2SC3970		
2SC3841	日 電		2SC4857	2SC3547A		2SC2734	2SC3707		2SC3838K
* 2SC3842	富士通		2SC4423		* 2SC3758		2SC3872		
* 2SC3843	富士通		2SC4459		* 2SC3758		2SC3872		
* 2SC3844	富士通		2SC4460		* 2SC3759		2SC3873		
* 2SC3845	富士通		2SC4426		2SC3763		2SC3980		
* 2SC3846	富士通		2SC4428		2SC3765		2SC3981		
* 2SC3847	富士通		2SC4430		2SC3766		2SC3982		
2SC3848	ローム			2SC2859	2SC1621	2SC2619	2SC2404	2SC3053	
2SC3850	松 下		2SC3277		2SD1288				
2SC3851	サンケン		2SC3746	2SD1408	2SC3691		2SD1267		2SC4008
2SC3851A	サンケン					2SD2107	2SD1267A		2SC4008
2SC3852	サンケン				2SC3691		2SD1273		2SD1944
2SC3852A	サンケン				2SD1586		2SD1273A		
2SC3853	サンケン		2SD895		2SD1110		2SD1271		2SD2062

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC3853	サンケン		2SD895		2SD1110		2SD1271		2SD2062
2SC3854	サンケン		2SD1046		2SD1289		2SD2221		2SC4652
2SC3855	サンケン		2SD1047		2SC2987		2SD2053		2SC4278
2SC3856	サンケン				2SC2987A		2SD2328		
2SC3857	サンケン				2SC2987A		2SD2328		
2SC3858	サンケン				2SC2987A				
2SC3859	三 洋			RN1411			UN2215	RT1N140C	DTC114TK
2SC3860	三 洋			RN1211			UN4215	RT1N140S	DTC114TS
2SC3861	松 下			2SC2753	2SC2750A				
2SC3862	東 芝		2SC4270		2SC3841	2SC3867	2SC2480		
2SC3863	三 洋			RN1405				RT1N234C	DTC123YK
2SC3864	三 洋			RN1205				RT1N234S	DTC123YS
2SC3865	富士電機		2SC4161	2SC3310	2SC3570	2SC2816	2SC4026		2SC4129
2SC3866	富士電機		2SC3150	2SC3559		2SC2979	2SC3743		
2SC3867	日 立		2SC3774	2SC3862	2SC2351		2SC3707		
2SC3868	松 下		2SC4160		2SC3569				2SC3969
2SC3869	松 下		2SC4161		2SC3570				2SC4129
2SC3870	松 下	2SC3832	2SC4161		2SC3571				
2SC3871	松 下		2SC4162		2SC3572				
2SC3872	松 下	2SC4296	2SC4423		* 2SC3758				
2SC3873	松 下	2SC3833	2SC4423		* 2SC3759				
2SC3874	松 下		2SC4424		2SC3435				
2SC3875	韓国電子			2SC2712			2SD601A	2SC3052	2SC2412K
2SC3876	韓国電子			2SC2859	2SC3739		2SD602	2SC3440	
2SC3877	韓国電子			2SC2713	2SC3360		2SD814		
2SC3878	韓国電子			2SC2716	2SC3734		2SC2778	2SC3052	
2SC3879	韓国電子			2SC2715	2SC1009A		2SC2295	2SC3052	
2SC3880	韓国電子			2SC2714	2SC3734		2SC2404		
2SC3881	韓国電子			2SC3125	2SC3734		2SC2404		
2SC3882	韓国電子			2SC3124			2SC2480		
* 2SC3883	日 立		2SC4291				2SD1847		
* 2SC3884	東 芝		2SC3894	2SC3884A		* 2SC3729	2SD1739		
2SC3884A	東 芝		2SC3894			2SC4745	2SC3709A		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
	2SC3884A	東 芝		2SC3894			2SC4745	2SC3709A		
*	2SC3885	東 芝		2SC3895	2SC3885A			2SD1850		
	2SC3885A	東 芝		2SC3895			2SC4745	2SC3974		
*	2SC3886	東 芝		2SC3896	2SC3886A			2SD1850		
	2SC3886A	東 芝		2SC3896			2SC5067	2SC3975		
*	2SC3887	東 芝		2SC3685	2SC3887A		2SC4742	2SD1739		
	2SC3887A	東 芝		2SC3894			2SC4743	2SC3709A		
*	2SC3888	東 芝		2SC3686	2SC3888A			2SD1850		
	2SC3888A	東 芝		2SC3895			2SC4743	2SC3974		
*	2SC3889	東 芝		2SC3687	2SC3889A			2SD1850		
	2SC3889A	東 芝		2SC3896				2SC3975		
	2SC3890	サンケン		2SC3039		2SC3574		2SC3870		
*	2SC3891	東 芝		2SC4122	2SC3891A			2SD1848		
*	2SC3892	東 芝		2SC4123	2SC3892A			2SD1849		
	2SC3892A	東 芝		2SC4123			2SC4742	2SD1849		
*	2SC3893	東 芝		2SC4124	2SC3893A			2SD1849		
	2SC3893A	東 芝		2SC4124			2SC4927			
	2SC3894	三 洋			* 2SC3884			2SD1739		
	2SC3895	三 洋			* 2SC3885			2SD2336	RT1N140C	
	2SC3896	三 洋			* 2SC3886		2SC4746	2SD2336		
	2SC3897	三 洋					2SC4589	2SD2373		
	2SC3898	三 洋						UN2210	RT1N440C	DTC144TK
	2SC3899	三 洋						UN4210	RT1N440S	DTC144TS
	2SC3900	三 洋			RN1410			UN2216	RT1N430C	DTC143TK
	2SC3901	三 洋			RN1210			UN4216	RT1N430S	DTC143TS
	2SC3902	三 洋			2SC3621	2SC2690A		* 2SC2803		2SD2077
*	2SC3903	松 下			2SC3608	* 2SC3584		2SC3904		
	2SC3904	松 下			2SC3606	2SC3583				
	2SC3905	日 電						2SD1717		
	2SC3906	ローム			2SC2713	2SC1622A	2SC4050	2SD814		
	2SC3907	東 芝						2SD1716		
	2SC3909	サンケン		2SC3153	2SC3783	2SC3533		2SC3981		
	2SC3910	松 下		2SC4460		2SC3435				

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC3910	松 下		2SC4460		2SC3435				
2SC3911	韓国電子			2SC3324	2SC3360		2SD814		
2SC3912	三 洋			RN1402			UN2223		DTD114EK
2SC3913	三 洋			RN1401			UN2222		DTD143EK
2SC3914	三 洋			RN1405			UN2224		DTD123YK
2SC3915	三 洋						UN2221		DTD123EK
2SC3916	三 洋			RN1202			UN4223		DTD114ES
2SC3917	三 洋			RN1201			UN4222		DTD143ES
2SC3918	三 洋			RN1205			UN4224		DTD123YS
2SC3919	三 洋						UN4221		DTD123ES
2SC3920	三 洋			RN1002			UN4223		DTD114ES
2SC3921	三 洋			RN1001			UN4222		DTD143ES
2SC3922	三 洋			RN1005			UN4224		DTD123YS
2SC3923	三 洋						UN4221		DTD123ES
* 2SC3924	日 立			2SC3559		2SC2979	2SC3979		
* 2SC3926	東 芝		2SC3774	2SC3547B	2SC2351	2SC2734	2SC3707		
2SC3927	サンケン		2SC3090	2SC4157			2SC3975		
2SC3928	三 菱		2SC4639	2SC2712	2SC1623	2SC2463	2SD601A		2SC2412K
2SC3929	松 下		2SC4211	2SC4116		2SC4254		2SC4155	2SC4081LN
2SC3929A	松 下		2SC4211	2SC4116				2SC4155	2SC4102
2SC3930	松 下		2SC4211					2SC4155	2SC4098
2SC3931	松 下		2SC4400		2SC4182				2SC4099
2SC3932	松 下				2SC4182				2SC4082
2SC3933	松 下		2SC4853		2SC4183				
2SC3934	松 下				2SC4225				
2SC3935	松 下				2SC4184				2SC4083
2SC3936	松 下		2SC4399					2SC4258	2SC4098
2SC3937	松 下		2SC4856		2SC4226				
2SC3938	松 下		2SC4443						2SC4912
2SC3939	松 下		2SC4488	2SC1627A	2SC2958	2SD667		2SC3244	2SC2061
2SC3940	松 下		2SC4483	2SC2236	2SD471	2SD789		2SC3243	2SC2060
2SC3940A	松 下			2SC2655	2SD774			2SC3243	2SD1292
2SC3941	松 下			2SC2482	2SC3209				2SC3269

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC3941	松 下			2SC2482	2SC3209				2SC3269
2SC3942	松 下								2SC5147
2SC3944	松 下			2SC3298					2SD1763A
2SC3944A	松 下			2SC3298A					
* 2SC3945	松 下		2SC4075			2SC4165	2SC3942		
2SC3946	松 下		2SC4075						
* 2SC3947	富士通		2SC4458				2SC3972		
* 2SC3948	富士通		2SC4459				2SC3975		
* 2SC3949	富士通		2SC4460				2SC3874		
2SC3950	三 洋			2SC3613		2SC4529	2SC4190		
2SC3951	三 洋						2SC3611	2SD1972	
2SC3952	三 洋						* 2SC3610	2SD1972	
2SC3953	三 洋					2SC4046	* 2SC4158		
2SC3954	三 洋					2SC4046	* 2SC4158		
2SC3955	三 洋						2SC3063		
2SC3956	三 洋					2SC5024	2SC3063		
2SC3958	ユニゾン		2SC3253	2SC2562	2SC2516		2SD812		2SD1720
2SC3959	ユニゾン		2SD1236L	2SC3258	2SC2516A	2SD1135	2SD812		2SD1896
2SC3960	ユニゾン			2SD525	2SC2517	2SD1135	2SD866A		
2SC3961	ユニゾン		2SC3039	2SC2553	2SC2518	2SC2613	* 2SC2832		2SC4205
2SC3962	ユニゾン		2SC4106	2SC2535	2SC2518	2SC2816	2SC4026		2SC4205
2SC3963	東 芝					2SD1609	* 2SC2803		
2SC3964	東 芝		2SC3808		2SD1694	2SC1162	2SC2497		
2SC3965	松 下		* 2SC3468	2SC2482	2SC3209				2SC3269
* 2SC3966	松 下			2SC4214	* 2SC1070(1)		2SC4068		
* 2SC3967	松 下			2SC3119	2SC2758		2SC4068		
2SC3968	ローム		2SC3038	2SC2552	2SC2333	2SC2612	* 2SC2738		
2SC3969	ローム		2SC3038	2SC3309	2SC3569		2SC3868		
2SC3970	松 下		2SC3749		2SC3531				
2SC3971	松 下	2SC4517	2SC3749		2SC3531				
2SC3972	松 下		2SC3750		2SC3532				
2SC3973	松 下			2SC3626					
2SC3974	松 下		2SC4458		2SC3766				

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC3974	松 下		2SC4458		2SC3766				
2SC3975	松 下	2SC3831	2SC4459		2SC3766				
2SC3976	松 下		2SC4460		2SC3766				
2SC3977	松 下		2SC3751	2SC3559	2SC3531				
2SC3978	松 下		2SC3752	2SC3559	2SC3531				
2SC3979	松 下	2SC4020, C4302	2SC3752	2SC3559	2SC3531				
2SC3980	松 下	2SC4300	2SC4427		2SC3764				
2SC3981	松 下		2SC4428		2SC3765				
2SC3982	松 下		2SC3992	2SC3307	2SC3766				
* 2SC3983	ローム					2SC2308	2SC829		
* 2SC3984	ローム			2SC1815			2SC2647		
* 2SC3985	三 洋		2SC3986				2SD1275		2SD1765
2SC3986	三 洋			2SD1414			2SD1325		2SD1765
2SC3987	三 洋			2SD1414			2SD1326		2SC4574
2SC3988	三 洋						2SC3850		
2SC3989	三 洋			* 2SC3499			2SC3850		
2SC3992	三 洋			2SC3307			2SC3976		
2SC3993	三 洋						2SC3910		
2SC3995	三 洋					2SC4692	2SD2356		
2SC3996	三 洋						2SD2356		
2SC3997	三 洋					2SC4897	2SD2356		
2SC3998	三 洋						2SD2356		
* 2SC3999	日 電			2SC2551			2SC1473		
2SC4000	日 電			2SC3672		2SC1921	2SC1573		
2SC4001	日 電			2SC3620		2SC2611	2SC2258		2SC3272
2SC4002	三 洋			2SC2551			2SC1473B		
2SC4003	三 洋			2SC3075			2SD1112		
2SC4004	松 下		2SC3751	2SC3559					
2SC4005	三 洋						2SD1275		
2SC4006	三 洋						2SD1323		2SD2399
2SC4007	ローム		2SD1236L	2SD526	2SD743	2SD1135	2SD857		
2SC4008	ローム			2SD1407	2SD1586		2SD1267A		
2SC4009	ローム						2SD1205		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC4009	ローム						2SD1205		
2SC4010	ローム		2SC4641				2SD1991A	2SC2603	2SC2021M
2SC4011	ローム		2SC2839				2SD2073	2SC2724	2SC2063M
2SC4012	ローム		2SC3330				2SD2070	2SC2724	2SC3078M
2SC4013	ローム						2SD2073		2SC3079M
2SC4014	ローム						2SD2073		2SC3080M
2SC4015	ローム			2SC3672			2SC3965		2SC3270M
2SC4016	ローム		2SD734				2SD2071	2SC3581	2SC1652M
2SC4017	ローム						2SD1205		2SC1545M
2SC4018	ローム		2SC4639	2SC2712	2SC1623	2SC2462	2SC2295	2SC3053	
2SC4019	三 菱			2SC3075	2SC2371		2SC2258		
2SC4020	サンケン		2SC3150	2SC3148		2SC2979	2SC3743		
2SC4021	サンケン		2SC3458	2SC3376		2SC2979	2SD1737		
2SC4022	サンケン		2SC3460	2SC3783		2SC3322	2SD1739		
2SC4023	サンケン		2SC3552	2SD4028			2SC4111		
2SC4024	サンケン		2SD1669	2SC3346			2SD1445A		2SC4595
2SC4026	松 下		2SC4161	2SC3310	2SC3570				2SC4205
2SC4027	三 洋			2SC2983	2SC2690A	2SD2123L/S	2SD1771A		
* 2SC4028	東 芝		2SC3897	2SC3657			2SC4096		
2SC4030	三 洋						2SC4152		
2SC4031	三 洋						2SC4152A		
2SC4032	ローム		2SD1111				2SD1205		2SC1545
2SC4033	ローム						2SD958	2SC1914A	
2SC4034	ローム						2SC2631	2SC1914A	2SC1613A
2SC4035	ローム						2SD662		
2SC4036	ローム						2SC1573		2SC1651
2SC4037	ローム		2SD734				2SD1992A	2SC3581	2SC1652
2SC4038	ローム		(2SC4640)				2SD1991A	2SC2603	2SC2021
2SC4039	ローム		2SC2839				2SC4787	2SC2724	2SC2063
2SC4040	ローム		2SD1246	2SC3666			2SD1994A	2SC3243	2SC2673
2SC4041	ローム						2SC4787		2SC3080
2SC4042	ローム		2SC3777	2SC2498	2SC3544		2SC1215		
2SC4043	ローム		2SC3777	2SC2498	* 2SC2408		2SC3354		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC4043	ローム		2SC3777	2SC2498	* 2SC2408		2SC3354		
2SC4044	ローム		2SC3777	2SC2498	2SC2026		2SC3354		
2SC4045	ローム		2SC3777				2SC2636		
2SC4046	日 立			2SC3963			* 2SC1953		
2SC4047	三 洋			RN1407			UN2214	RT1N144C	DTC114YK
2SC4048	三 洋			RN1207			UN4214	RT1N144S	DTC114YS
* 2SC4049	三 洋			RN1207			UN4214		
2SC4050	日 立		2SC3143	2SC2713	2SC1622A		2SD1149		DTC3722K
2SC4051	新電元		2SC3446	2SC2552			2SC3869		
2SC4052	新電元		2SC3749	2SC3309			2SC3869		
2SC4053	新電元		2SC3447	2SC2553			2SC3869		2SC5113
2SC4054	新電元		2SC3750	2SC3310			2SC3869		
2SC4055	新電元		2SC4107	* 2SC3625			2SC3870		
2SC4056	新電元		2SC4162	2SC3626			2SC3870		
2SC4057	新電元		2SC4459	2SC2555			2SC3870		
2SC4058	新電元		2SC4459	2SC4157			2SC3872		
2SC4059	新電元		2SC4460				2SC3874		
2SC4060	新電元		2SC4461						
2SC4061	ローム		2SC4412	2SC4497					
2SC4062	日 電		2SD1196				2SD1271A		2SD2025
2SC4063	日 電						2SD1964		
2SC4064	サンケン		2SD1669	2SC3709	2SC3694		2SD1445A		2SC4595
2SC4065	サンケン			2SC3710	2SC3694		2SD1964		2SC4595
2SC4066	三 洋						UN2210		DTC144GK
2SC4067	三 洋						UN4210		DTC144GS
2SC4068	松 下		2SC4406	2SC4246	2SC4183	2SC4259			2SC4082
2SC4069	三 洋						UN2217		DTC124GK
2SC4070	三 洋						UN4217		DTC124GS
2SC4071	三 洋						UN5531		
2SC4073	サンケン		2SC4161	2SC3310	2SC3570		2SC3869		2SC4129
2SC4074	ローム		2SC4269	2SC3121	* 2SC3827	2SC4416	* 2SC4238		
2SC4075	三 洋						2SC3946		
* 2SC4076	ローム			2SC2712	2SC1623		2SC2778		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SC4076	ローム			2SC2712	2SC1623		2SC2778		
* 2SC4077	ローム						2SC2631		
* 2SC4078	ローム						2SC2590		
* 2SC4079	ローム						2SD814		
2SC4080	三 洋			2SC3515			2SD1009	2SC5210	
2SC4081	ローム		2SC4211	2SC4116	2SC1623		2SC3938	2SC4155	
2SC4082	ローム		2SC4406	2SC4246	2SC4182	2SC4261	2SC4670		
2SC4083	ローム		2SC4402	2SC4248	2SC4186	2SC4260	2SC3934		
2SC4084	ローム		2SC4407	2SC4250	2SC4184	2SC4261	2SC3932		
2SC4085	日 電			2SC3828		2SC4415	2SC2480		
2SC4086	日 電			2SC3828			* 2SC4239		
2SC4087	日 電			2SC3828			* 2SC4239		
2SC4088	日 電						2SC3707		
2SC4089	日 電		2SC4858				2SC3707		
2SC4090	日 電			2SC3828			* 2SC4239		
2SC4091	日 電			2SC3745			2SC3707		
2SC4092	日 電		2SC4858	2SC3609		2SC4126	2SC3704		
2SC4093	日 電		2SC4865	2SC3609		2SC4126	2SC3829		
2SC4094	日 電			2SC4321		2SC4592	2SC3904		
2SC4095	日 電		2SC4873	2SC4325			2SC3904		
2SC4096	松 下		2SC3897	2SC3307					
2SC4097	ローム			2SC4118	2SC4173		2SD1820		
2SC4098	ローム		2SC4399	2SC4215	2SC4173		2SC3930		
2SC4099	ローム		2SC4400	2SC4244			2SC3931		
2SC4100	ローム		2SC4406	2SC4251	2SC4090	2SC4265	2SC3932		
2SC4101	ローム			2SC4117	2SC4180		2SD1821		
2SC4102	ローム			2SC4117	2SC4180		2SD1821		
2SC4103	ローム		2SC4406	2SC4250	2SC4086	2SC4462	2SC3932		
2SC4104	三 洋				* 2SC2755		2SC2404		
2SC4105	三 洋			2SC2553	2SC2518	2SC2816	* 2SC4471		2SC4205
2SC4106	三 洋				2SC2335		2SC4559		
2SC4107	三 洋						2SC3871		
2SC4108	三 洋				2SC2751	2SC3365	2SC3874		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC4108	三 洋				2SC2751	2SC3365	2SC3874		
2SC4109	三 洋				2SC2751	2SC3336	2SC3874		
2SC4110	三 洋						2SC3850		
2SC4111	松 下		2SC3897	2SC3307					
2SC4112	三 洋								DTC143TK
2SC4115	ローム			2SC3267			2SD2321	2SC3242A	
2SC4116	東 芝		2SC4211				2SD1819A	2SC4155	2SC4081
2SC4117	東 芝						2SD1821		2SC4102
2SC4118	東 芝		2SC4555				2SD1820		2SC4097
2SC4120	三 洋						UN2217		DTC124TK
2SC4121	三 洋						UN4217		DTC124TS
2SC4122	三 洋						2SD1847		
2SC4123	三 洋						2SD2336		
2SC4124	三 洋						2SD1849		
2SC4125	三 洋						2SD2373		
2SC4126	日 立		2SC4856	2SC3609	2SC4093		2SC3704		
* 2SC4127	日 立				2SC4093		2SC3829		
2SC4128	ローム		2SC4211	2SC4116	2SC4177		2SC3936		
2SC4129	ローム			2SC3310	2SC3570		2SC3353		
2SC4130	サンケン		2SC4161	2SC3626	2SC3571		2SC3870		
2SC4131	サンケン				2SC3905		2SC3910		2SC4653
2SC4132	ローム		2SC3647				2SD2182		
2SC4133	三 洋			RN1206			UN421N		DTC143ZS
2SC4134	三 洋			2SD1220	2SD1557		2SC3403		
2SC4135	三 洋			2SD1220	2SD1557		2SC3403		
2SC4137	ローム		2SC3807				2SC3611		
2SC4138	サンケン		2SC4108	2SC3306	2SC2749		2SC3872		2SC4654
2SC4139	サンケン		2SC4109		2SC2751	2SC3336	2SC3874		
2SC4140	サンケン		2SC4110		2SC2751		2SC3850		
* 2SC4141	ローム			2SC4116	2SC4177		2SD1819		
* 2SC4142	日 立		2SC3153		2SC3535	2SC4743	2SD1738		
* 2SC4143	日 立					2SC4742	2SD1738		
* 2SC4144	日 立		2SC3450		2SC2749		2SD1850		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SC4144	日 立		2SC3450		2SC2749		2SD1850		
	2SC4145	ローム			2SC3328			2SD1934		
	2SC4146	三 洋			RN1406			UN221N		DTC143ZK
*	2SC4147	ローム		2SC3503	2SC3620	2SC2371		2SC3965		
	2SC4148	新電元		2SC3254	2SD1412	2SC2654		2SD1447A		2SC4849
	2SC4149	新電元		2SC3255	2SC3709			2SD1445A		
	2SC4150	新電元		2SD1212	2SC3709			2SD1964		
	2SC4151	新電元			2SC3709			2SD1964		
	2SC4153	サンケン				2SC4335		2SD1680		2SC4849
	2SC4154	三 菱		2SC4211	2SC4116			2SD1819A		2SC4081
	2SC4155	三 菱		2SC4211	2SC4116	2SC4177		2SD1819A		2SC4081
	2SC4157	東 芝	2SC3831			2SC2749		2SC3872		
*	2SC4158	松 下						2SC4717		
	2SC4159	三 洋						2SD1264		2SD1763A
	2SC4160	三 洋			2SC3309	2SC3570		* 2SC4442		2SC4129
	2SC4161	三 洋			2SC3626	2SC3571		2SC3870		
	2SC4162	三 洋				2SC3572		2SC3871		
	2SC4163	三 洋						2SC3871		
	2SC4164	三 洋						2SC3871		
	2SC4165	日 立		2SC4217	2SC3620	2SC2688		2SC3063		2SC3272
	2SC4166	ローム		2SC4002				2SD1971		
	2SC4168	三 洋				2SC3735		* 2SC4894		
	2SC4169	三 洋			2SC2655		2SD1978	2SD1198		
	2SC4171	三 洋						* 2SC4421		
	2SC4172	三 洋						2SC4898		
	2SC4173	日 電			2SC4118			2SD1820A		* 2SC4077
	2SC4174	日 電			2SC4117			2SD1821A		
	2SC4175	日 電		2SC4443	2SC4116			2SC3938		2SC4912
	2SC4176	日 電			2SC4667			2SC4755	2SC4154	2SC4912
	2SC4177	日 電		2SC4211	2SC4116			2SD1819A	2SC4155	2SC4081
	2SC4178	日 電		2SC4400	2SC4215			2SC3931		2SC4099
	2SC4179	日 電		2SC4400	2SC4253			2SC3936	2SC4258	2SC4098
	2SC4180	日 電			2SC4117			2SD1821		2SC4102

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC4180	日 電			2SC4117			2SD1821		2SC4102
2SC4181	日 電		2SC4413				2SD1819A		2SD2351
2SC4181A	日 電			2SC4116			2SD1819A	2SC4154	
2SC4182	日 電		2SC4406	2SC4251		2SC4265	2SC3932		2SC4100
2SC4183	日 電			2SC4249		2SC4259	2SC3933		
2SC4184	日 電		2SC4406	2SC4250		2SC4462	2SC3935		2SC4084
2SC4185	日 電		2SC4402	2SC4250		2SC4260	2SC3935		2SC4084
2SC4186	日 電		2SC4402	2SC4252		2SC4261	* 2SC4239		2SC4083
2SC4187	日 電		2SC4853	2SC4247			2SC3934		2SC4099
2SC4188	三 洋			2SC2242	2SC3514		2SC4717		
2SC4189	ローム			2SC3515	2SC3554				
2SC4190	松 下						* 2SC2738		
2SC4191	シャープ		2SC3038	2SC2552	2SC2333	2SC2612	* 2SC3169		2SC3968
2SC4192	シャープ		2SC3038			2SC2612	* 2SC3169		
2SC4193	シャープ		2SC3039		2SC2518	2SC2613	2SC3353		2SC4205
2SC4194	シャープ		2SC3039		2SC2335	2SC2898	* 2SC3170		
* 2SC4195	三 洋			RN1206			UN4216		
2SC4196	日 立		2SC4270	2SC3120	2SC3545		2SC3130		
2SC4197	日 立		2SC3773	2SC3547	2SC3841		2SC3707		
2SC4198	ローム			2SC3419			2SC1846		
2SC4199	サンケン		2SC4430		2SC3536		2SC3982		
2SC4199A	サンケン		2SC4430				2SC3982		
2SC4200	東 芝		2SC4271				2SC4190		
2SC4201	東 芝						2SC3943		
2SC4202	東 芝						2SC3943		
2SC4203	東 芝		2SC4027				2SC3611		
2SC4204	三 洋						2SC3611		
2SC4205	ローム		2SC3039	2SC2553	2SC2518		* 2SC2832		
2SC4206	富士電機				2SC3535		* 2SC2841		
2SC4207	東 芝		2SC3064				XN1501		FMW1
2SC4208	松 下		2SC4483	2SC2703					2SC2060
2SC4209	東 芝						2SD602A	2SC3052	2SD1782K
2SC4210	東 芝		2SD1935				2SD1328		2SD1781K

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サ ン ケ ン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC4210	東 芝		2SD1935				2SD1328		2SD1781K
2SC4211	三 洋			2SC4116	2SC4181		2SD1819A	2SC4155	2SC4081
2SC4212	松 下			2SC3425	2SC2688				2SC3272
2SC4213	東 芝		2SC4694				2SC4755		2SD2351
2SC4214	東 芝				2SC4085	2SC4415	2SC3077		
2SC4215	東 芝		2SC4400		2SC4178	2SC4259	2SC4068		2SC4099
* 2SC4216	三 洋			RN1210			UN4216		
2SC4217	三 洋				2SC2688		2SC2258		2SC3271
2SC4218	三 洋			2SC3333			2SC1473		
2SC4219	三 洋						* 2SC4471		
2SC4220	三 洋						2SC4559		
2SC4221	三 洋						2SC4533		
2SC4222	三 洋						2SC4898		
2SC4223	三 洋						2SC3970		
2SC4224	三 洋						2SC3971		
2SC4225	日 電					2SC4906			
2SC4226	日 電		2SC4863			2SC4901			
2SC4227	日 電					2SC4784			
2SC4228	日 電		2SC4871			2SC4784			
2SC4229	日 立		2SC3770	2SC3122	2SC2758		2SC3077		2SC3802K
2SC4230	新電元		2SC3457	2SC3148		2SC2979	2SC3978		
2SC4231	新電元		2SC3752	2SC3559	2SC3532		2SC3978		
2SC4232	新電元		2SC4426	2SC2792	2SC3533		2SC3980		
2SC4233	新電元		2SC3457	2SC3148	2SC3531	2SC2979	2SC3979		
2SC4234	新電元		2SC3752	2SC3559	2SC3532		2SC3979		
2SC4235	新電元		2SC4426		2SC3533	2SC3322	2SC3980		
2SC4236	新電元		2SC4428		2SC3535		2SC3981		
2SC4237	新電元		2SC4430		2SC3536		2SC3982		
* 2SC4238	松 下		2SC4406	2SC4215	2SC4182	2SC2735	2SC2480		2SC3082K
* 2SC4239	松 下		2SC4402	2SC4245	2SC4184	2SC4261	2SC3130		2SC4083
2SC4241	日 電			2SC4315		2SC4126	2SC3704		
2SC4242	富士電機				2SC2335	2SC2898	2SC3870		
2SC4244	東 芝		2SC4400		2SC4183	2SC4259	2SC4068		2SC4099

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC4244	東 芝		2SC4400		2SC4183	2SC4259	2SC4068		2SC4099
2SC4245	東 芝		2SC4407		2SC4185	2SC4264	2SC3932		2SC4083
2SC4246	東 芝		2SC4406		2SC4184	2SC4262	2SC3932		2SC4082
2SC4247	東 芝		2SC4404		2SC4186	2SC4903	2SC3933		
2SC4248	東 芝		2SC4404		2SC4186	2SC4264	2SC3933		2SC4083
2SC4249	東 芝		2SC4400			2SC4263	2SC4068		
2SC4250	東 芝		2SC4406		2SC4186	2SC4263	2SC3932		2SC4084
2SC4251	東 芝		2SC4406		2SC4182	2SC4265	2SC3932		2SC4082
2SC4252	東 芝		2SC4401		2SC4184	2SC4262	2SC3934		2SC4084
2SC4253	東 芝		2SC4400		2SC4178	2SC4265	2SC3932		2SC4772
2SC4254	日 立		2SC4211	2SC4116	2SC4177		2SC3936	2SC4155	2SC4128
2SC4255	東 芝		2SC4270		2SC3545	2SC3793	* 2SC3110		
2SC4256	三 洋						2SC4576		
2SC4257	三 洋						2SC4576		
2SC4258	三 菱		2SC4399	2SC4215	2SC4177		2SC3936		
2SC4259	日 立		2SC4406	2SC4244	2SC4183		2SC3932		
2SC4260	日 立		2SC4404	2SC4247	2SC4186		2SC4780		2SC4083
2SC4261	日 立		2SC4402	2SC4245	2SC4185		* 2SC4239		2SC4084
2SC4262	日 立		2SC4402	2SC4245	2SC4186		* 2SC4239		
2SC4263	日 立		2SC4407	2SC4249	2SC4185		2SC3933		
2SC4264	日 立		2SC4404	2SC4247	2SC4186		2SC3934		2SC4083
2SC4265	日 立		2SC4406	2SC4251	2SC4182		2SC4670		2SC4082
2SC4266	三 菱		2SC3330	2SC2458	2SC2785		2SC1359		2SC1740S
2SC4269	三 洋			2SC3121		2SC2735	2SC2480		2SC3837K
2SC4270	三 洋			2SC3120		2SC2734	2SC3707		
2SC4271	三 洋			2SC3613			2SC4190		
2SC4272	三 洋			2SC2873	2SD1615		2SD874A		
2SC4273	富士電機		2SC3039	2SC2553	2SC2518	2SC2816	2SC3869		2SC4205
2SC4274	富士電機		2SC4107				2SC3871		
2SC4275	富士電機		2SC3277	2SC3306	2SC2749		2SC3872		
2SC4276	富士電機		2SC4109		2SC2751	2SC3336	2SC3874		
2SC4277	ローム		2SC3083				2SC4621		
2SC4278	ローム	2SC2837			2SC2987A		2SD2052		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC4278	ローム	2SC2837			2SC2987A		2SD2052		
* 2SC4284	東 芝			2SC3887A					
* 2SC4285	東 芝			2SC3888A					
* 2SC4286	東 芝		2SC4429	2SC3889A			2SD1850		
* 2SC4287	東 芝		2SC4430	2SC3893A			2SC4111		
* 2SC4288	東 芝		2SC3995	2SC4288A		2SC4692	2SC3910		
2SC4288A	東 芝		2SC3995				2SC4528		
* 2SC4289	東 芝		2SC3996	2SC4289A			2SC3910		
2SC4289A	東 芝		2SC3995			2SC4928			
* 2SC4290	東 芝		2SC3997	2SC4290A					
2SC4290A	東 芝		2SC3997			2SC4897			
2SC4291	三 洋						2SD1391		
* 2SC4292	三 洋	2SC5002	2SC4291				2SD1731		
2SC4293	三 洋						2SD2334		
* 2SC4294	三 洋		2SC4293				2SD1731		
2SC4295	ローム						2SD1971		
2SC4296	サンケン		2SC4423				2SC3872		
2SC4297	サンケン		2SC4423				2SC3873		
2SC4298	サンケン		2SC4424				2SC3874		
2SC4299	サンケン		2SC3152				2SC4359		
2SC4300	サンケン		2SC3153				2SC3507		
2SC4301	サンケン		2SC3153				2SC3982		
* 2SC4302	サンケン		2SC3153				2SC3981		
* 2SC4303	サンケン		2SC4428				2SC3981		
* 2SC4303A	サンケン		2SC4428				2SC3981		
2SC4304	サンケン		2SC3152	2SC3559			2SC4420		
2SC4305	日 電		2SD1668	2SD1412			2SD1680		
2SC4306	三 洋				2SC4333		2SD1257		
* 2SC4309	松 下	2SC5002	2SC4428	2SC3307					
2SC4310	新電元	2SC4518					2SC3507		
2SC4311	新電元	2SC4518					2SC3507		
2SC4312	新電元	2SC5287			2SC3535		* 2SC3508		
2SC4313	新電元	2SC3927			2SC3536		* 2SC3509		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC4313	新電元	2SC3927			2SC3536		* 2SC3509		
2SC4314	新電元	2SC4706					2SC3910		
2SC4315	東 芝		2SC4865		2SC4093	2SC4126	2SC3829		
2SC4316	東 芝				2SC3582				
2SC4317	東 芝		2SC4868		2SC3583	2SC4591	2SC3904		
2SC4318	東 芝		2SC4870			2SC4643	2SC3904		
2SC4319	東 芝				* 2SC3584				
2SC4320	東 芝		2SC4869		2SC4094	2SC4592			
2SC4321	東 芝		2SC4867		2SC4227	2SC4593			
2SC4322	東 芝		2SC4872		2SC3585		2SC3707		
2SC4323	東 芝		2SC4873		* 2SC3586				
2SC4324	東 芝		2SC4873		2SC4095				
2SC4325	東 芝		2SC4871		2SC4228		2SC4410		
2SC4326	ローム		2SC3142	* 2SC3718		2SC2735	* 2SC4238		
2SC4327	サンケン			2SD1412			2SD1444A		
2SC4328	日 電			2SC3258			2SD1271		2SD1896
2SC4329	日 電			2SD843			2SD1271		2SC4848
2SC4330	日 電			2SC3346			2SC3871		
2SC4331	日 電		2SD1816	2SC3303			2SC3869		2SC5134
2SC4332	日 電		2SD1816	2SC3303			2SC3869		
2SC4333	日 電						2SC3870		
2SC4334	日 電	2SC4511					2SD1271		2SC4846
2SC4335	日 電			2SD1411			2SD1271A		
2SC4336	日 電			2SC3710			2SC3871		
2SC4337	日 電		2SD1800			2SC4500	2SD1260		
2SC4338	日 電		2SD1800			2SD2124	2SD1260		
2SC4339	日 電	2SD2015	2SD1817				2SD1261		
2SC4340	日 電		2SD1914			2SC2324(K)	2SD1748		
2SC4341	日 電		2SD1914			2SD2019	2SD1748		
2SC4342	日 電		2SD1914				2SD1749		
2SC4343	日 電						2SD1750		
2SC4344	日 電						2SD1750		
2SC4345	日 電					2SD1520	2SD1749		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC4345	日 電					2SD1520	2SD1749		
2SC4346	日 電		2SC4616				2SD1749		
2SC4347	日 電	2SD2014	2SD1838				2SD1276		
2SC4348	日 電	2SD2015	2SD1829				2SD1276		
2SC4349	日 電	2SD1785	2SD1830				2SD1634		
2SC4350	日 電	2SD2081	2SD1196				2SD1634		2SD2307
2SC4351	日 電	2SD2014	2SD1838				2SD1315		
2SC4352	日 電	2SD1785	2SD1829				2SD1633		
2SC4353	日 電	2SD2081	2SD1830				2SD1634		
2SC4354	ローム	2SC4418					2SC3825		
2SC4355	ローム	2SC3851A					2SD1251		
2SC4356	三 菱		2SD1207	2SC3328					
2SC4357	三 菱		2SD1623	2SC2873					
2SC4359	松 下	2SC4445	2SC3458						
2SC4360	三 洋						UN221F	RT1N432C	DTC143XK
2SC4361	三 洋						UN4221F	RT1N432S	DTC143XS
2SC4362	三 洋			RN1401	FA1L3M		UN221L	RT1N431C	DTC143EK
2SC4363	三 洋			RN1201	BA1L3M		UN421L	RT1N431S	DTC143ES
2SC4364	三 洋			2SC4255		2SC4197	2SC3707		
2SC4365	三 洋			2SC3862		2SC2734	2SC3707		2SC3838K
2SC4366	日 立		2SC3661				2SD602		2SD2114K
2SC4367	日 立		2SC3776						
2SC4368	韓国電子		2SC4159	2SC3296	2SD1587		2SD1772		
2SC4369	韓国電子		2SD1666		2SD1585		2SD1268		2SD1762
2SC4370	韓国電子		2SC4159	2SC3298	2SD1587		2SD1772		2SD1763A
2SC4371	韓国電子		2SC3039	2SC3310	2SC3570		2SC3353		2SC4129
2SC4372	韓国電子		2SC3645	2SC2880	2SC2780		2SD1009		
2SC4373	韓国電子		2SC3646	2SC2881	2SD1007		2SD968		
2SC4374	韓国電子			2SC2882	2SD1001		2SD875	2SC3438	2SD1767
2SC4375	韓国電子		2SD1619	2SC2883	2SD1950		2SD1280		2SD1766
2SC4376	韓国電子		2SD1619	2SC2884	2SD999		2SD874	2SC3444	2SD1664
2SC4377	韓国電子		2SD1621	2SC2982	2SD1614		2SD1119		2SD1963
2SC4378	三 洋			2SC3620	2SC2688		2SD1971		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC4378	三 洋			2SC3620	2SC2688		2SD1971		
* 2SC4379	松 下	2SC4298	2SC4424						
2SC4381	サンケン						2SD1264		
2SC4382	サンケン						2SD1264A		
2SC4383	富士電機	2SC4153					* 2SC2841		
2SC4385	サンケン						2SD1271		2SD2062
2SC4386	サンケン						2SD2140		
2SC4387	サンケン						2SD2052		2SC4278
2SC4388	サンケン						2SD2328		
2SC4389	三 洋			2SC3225				2SC3246	
2SC4390	三 洋						2SD2357	2SC3439	
2SC4391	松 下			2SC3669					2SD1863
2SC4392	東 芝		2SC4860		2SC4226	2SC4537	2SC3934		
2SC4393	東 芝		2SC4856		2SC4225	2SC4906	2SC3937		
2SC4394	東 芝		2SC5226		2SC4226	2SC4901	2SC3937		
2SC4396	三 洋			RN1304	GA1L4M		UN5213		DTC144EU
2SC4397	三 洋			RN1303	GA1F4M		UN5212	RT1N241M	DTC124EU
2SC4398	三 洋			RN1302	GA1A4M		UN5211	RT1N141M	DTC114EU
2SC4399	三 洋			2SC4215	2SC2756			2SC4258	2SC4099
2SC4400	三 洋			2SC4253	2SC4179		2SC3931	2SC4154	2SC4100
2SC4401	三 洋			2SC4247	2SC4186		2SC4410		2SC4083
2SC4402	三 洋			2SC4245	2SC4571	2SC4197			2SC4083
2SC4403	三 洋			2SC4245	2SC4186	2SC4261	2SC3932		
2SC4404	三 洋			2SC4393	2SC4571		2SC3937		
2SC4405	三 洋			2SC4393	2SC4225	2SC3127			
2SC4406	三 洋			2SC4250	2SC4182	2SC4265			2SC4082
2SC4407	三 洋			2SC4245	2SC4186	2SC4262	2SC4410		2SC4083
2SC4408	東 芝		2SC4486					2SC4356	2SD2069
2SC4409	東 芝		2SD1623				2SD2185	2SC4357	2SD2126
2SC4410	松 下		2SC4853	2SC4247					
2SC4413	三 洋			2SC4116	2SC1623			2SC4155	
2SC4415	日 立			2SC3828	2SC4085				
2SC4416	日 立		2SC3773	2SC3862			* 2SC4661		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC4416	日 立		2SC3773	2SC3862			* 2SC4661		
2SC4417	松 下		2SC4211	2SC4215		2SC4265			2SC4772
2SC4418	サンケン		2SC4161				2SC3869		
2SC4420	松 下	2SC4445	2SC4426						
* 2SC4421	松 下	2SC5130	2SC4160	2SC3309	2SC3570				
2SC4422	日 立		2SC4859	2SC3607	2SC3357				
2SC4423	三 洋	2SC5071					2SC3874		
2SC4424	三 洋	2SC4140					2SC3874		
2SC4425	三 洋	2SC4140					2SC3850		
2SC4426	三 洋	2SC4445							
2SC4427	三 洋	2SC5287							
2SC4428	三 洋	2SC5002							
2SC4429	三 洋	2SC5002							
2SC4430	三 洋	2SC5124							
2SC4437	三 洋	2SC5002		2SC3884A		2SC4743	2SD2334		
2SC4438	三 洋	2SC5002		2SC3885A		2SC4743			
* 2SC4442	松 下	2SC4418	2SC4160	2SC3310	2SC3570				2SC4129
2SC4443	三 洋			2SC4116			2SC4755		2SC4700
* 2SC4444	松 下						2SC4971		2SC4771K
2SC4448	東 芝						* 2SC4158		
2SC4449	三 洋			2SC2551		2SC4647	2SC3942		2SC3415
2SC4452	三 洋			2SC4667	2SC4176		2SC4755		2SC4912
2SC4453	三 洋			2SC3437	2SC3735		2SC4782	2SC4154	2SC4911K
2SC4454	三 洋				2SC3732		2SD1915	2SC2603	
2SC4455	三 洋			2SC752(G)TM	2SC2901		2SD889	2SC2320	
2SC4461	三 洋						2SC3528		
2SC4462	日 立		2SC4406	2SC4245	2SC4183		2SC3933		
2SC4463	日 立		2SC4406	2SC4250	2SC4182		2SC4670		
* 2SC4464	日 立		2SC4403		2SC4187				
2SC4465	日 立		2SC4854	2SC2644					
2SC4466	サンケン						2SD1271		
2SC4467	サンケン						2SD2221		
2SC4468	サンケン		2SD1047	2SC3182N			2SD2053		2SC4278

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC4502	松 下								2SC5083
2SC4504	三 洋				2SC2954				
2SC4505	ローム		2SC4548	2SC3515			2SD2413		
2SC4506	ローム		2SC3789	2SC2551	2SC3209		2SC1573A		
2SC4507	富士電機	2SC4418	2SC4106	2SC2553	2SC2518		2SC3869		2SC4129
2SC4508	富士電機	2SC4546	2SC4107	2SC3626			2SC3871		
2SC4509	富士電機	2SC4138	2SC4423	2SC3306	2SC3572		2SC3872		
2SC4510	富士電機	2SC4139	2SC4424	2SD1313			2SC3874		
2SC4511	サンケン						2SD1271		2SC4596
2SC4512	サンケン						2SD1271		
2SC4513	日 電		2SC4108	2SC4157			2SC3171		
2SC4517	サンケン		2SC3749	2SC3148			2SC3971		
2SC4517A	サンケン		2SC3749	2SC3148			2SC3971A		
2SC4518	サンケン		2SC3750	2SC2555			2SC3972		
2SC4518A	サンケン			2SC3783			2SC3972A		
2SC4519	三 洋			2SC3325			2SD1478A	2SC3441	
2SC4520	三 洋			2SC4409			2SD2185		2SC4672
2SC4521	三 洋			2SC4541			2SD1119		2SC4672
2SC4522	三 洋			2SC3303	2SC3518		2SD2409		
2SC4523	三 洋			2SC3303			2SD1747		
2SC4527	東 芝		2SC4402		2SC4185		2SC4068		2SC4082
2SC4528	松 下			2SD1314	2SC3536				
2SC4529	日 立		2SC4271	2SC4200			2SC2594		
2SC4531	東 芝						2SC4111		
2SC4532	東 芝				2SC3536		2SC4111		
2SC4533	松 下	2SC5130	2SC4160		2SC3570				2SC4129
2SC4534	富士電機						2SC4533		
2SC4535	松 下			2SD1314					
2SC4536	日 電		2SC4673						
2SC4537	日 立		2SC4404	2SC4393	2SC4226		2SC3937	2SC4155	
2SC4538	富士電機	2SC4300	2SC3153	2SC3783	2SC3534		2SC3507		
2SC4539	東 芝		2SD1621				2SD874A	2SC4357	2SD1664
2SC4540	東 芝		2SD1622		2SC3736		2SD874A	2SC3444	2SC5053

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC4540	東 芝		2SD1622		2SC3736		2SD874A	2SC3444	2SC5053
2SC4541	東 芝	2SC3851	2SD1624				2SD2185		
2SC4542	東 芝						2SC4111		
2SC4544	東 芝		2SC4075		2SC1505		2SC3942		2SC5147
2SC4546	サンケン		2SC4161	2SC4542	2SC3571		2SC3870		
2SC4547	三 洋	2SC4511			2SD560		2SD1890		
2SC4548	三 洋			2SC3075					2SC4505
2SC4549	日 電	2SC3851	2SC3748	2SD1408			2SD1270		2SC4596
2SC4550	日 電	2SC4511	2SC3747	2SD1411			2SD1271		
2SC4551	日 電	2SC4064	2SC3748	2SC3709			2SD2151		2SC4595
2SC4552	日 電	2SC4064		2SC3710			2SD1964		2SC4595
2SC4553	日 電	2SC4558		2SD1947			2SD1271A		
2SC4554	日 電	2SC4131					2SD1964		
2SC4555	三 洋			2SC4118	2SC4173		2SD1820		2SC4097
* 2SC4556	サンケン		2SC4162	2SC3626			2SC3870		
2SC4557	サンケン		2SC4459	2SC3626			2SC3975		
2SC4558	サンケン			2SD2076	2SD1594		2SD1271		
2SC4559	松 下	2SC4546	2SC4161	2SC3626	2SC3571				
2SC4560	東 芝				2SC3536	2SC4589	2SC4111		
2SC4563	三 洋			2SC3421			2SC4190		
2SC4564	三 洋			2SC4439			2SC3611		
2SC4565	三 洋			2SC3421	2SC2958		2SC2258		
2SC4566	三 洋			2SC3425	2SC3514		* 2SC4158		
2SC4567	三 洋			2SC4439	2SC3514		2SD1770		
2SC4572	三 洋			2SC3405					
2SC4573	ローム		2SD1395	2SD1948			2SD1326		
2SC4574	ローム	2SD2014	2SD1838	2SD1948	2SC4351		2SD1326		
2SC4575	ローム	2SD2014	2SD1395	2SD2130			2SD1326		
2SC4576	松 下		2SC3183						
2SC4577	三 洋			2SC3325		2SC2618	2SD1328	2SC3440	2SD2114K
2SC4580	新電元		2SC4458	2SC2555			2SC3872		
2SC4581	新電元	2SC4138	2SC4459	2SC3306			2SC3872		
2SC4582	新電元	2SC4139	2SC4460				2SC3874		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC4582	新電元	2SC4139	2SC4460				2SC3874		
2SC4583	新電元		2SC4426	2SC3376	2SC3533		2SC4420		
2SC4584	新電元		2SC4428	2SC3783	2SC3535		2SC3981		
2SC4585	新電元		2SC4430	2SC3657	2SC3536		* 2SC3509		
2SC4586	新電元			2SC3783			* 2SC3508		
2SC4587	新電元			2SC3657			* 2SC3509		
2SC4588	日 立		2SC4412	2SC4497					2SC4061K
2SC4589	日 立	2SC5124	2SC3552	2SC3657	2SC3536		2SC4111		
2SC4591	日 立			2SC4317	2SC3583		2SC3904		
2SC4592	日 立			2SC4320	2SC4094		2SC4515		
2SC4593	日 立		2SC4867	2SC4321	2SC4227		2SC4805		
2SC4594	日 立		2SC4485		2SC2002		2SC4208A	2SC3244	
2SC4595	ローム	2SC4064	2SC3748	2SC3709	2SC4552		2SD2151		
2SC4596	ローム	2SC3851	2SC3746	2SD1408	2SC3691		2SD1270		
2SC4597	三 洋	2SC4418		2SC3310			* 2SC4442		2SC4938
2SC4598	三 洋	2SC4546		2SC3626			2SC3870		
2SC4599	三 洋	2SC5130					* 2SC4421		
2SC4600	三 洋	2SC4907		2SC3310			2SC4898		
2SC4601	三 洋			2SC3559			2SC3794		
2SC4602	三 洋	2SC4304		2SC3559			2SC3971		
2SC4603	富士電機	2SC4445	2SC3152	2SC3559	2SC3534		2SC4359		
2SC4604	東 芝		2SD1347				2SD2177		
2SC4605	東 芝		2SC4411				2SD1272		
2SC4606	松 下		2SC4488						
2SC4607	松 下	2SC5124	2SC3688	2SC4531					
2SC4608	東 芝		2SC3996				2SD2356		
2SC4609	日 立		2SC3894		2SC3535		2SD2336		
2SC4610	日 立			2SD1187	2SD1110		2SD1485		2SD2062
2SC4611	日 立			2SD1187			2SD1485		
2SC4612	三 洋						2SD2184		
2SC4613	三 洋			2SC3621			2SD2365		
2SC4614	三 洋						2SD2182		2SD1665AM
2SC4615	三 洋			2SC3075			2SC3825		2SC5162

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC4615	三 洋			2SC3075			2SC3825		2SC5162
2SC4616	三 洋			2SC3233			2SC3868		
2SC4617	ローム			2SC4738	2SC4783		2SC4691		
2SC4618	ローム		2SC4918	2SC4738	2SC4783		2SC4626		
2SC4619	ローム						2SC4627		
2SC4620	ローム			2SC3672			2SD2259		
2SC4622	富士電機	2SC4546	2SC3039	2SC3626	2SC2335	2SC2898	2SC3870		
2SC4623	三 洋			2SC3425			2SC2258		
* 2SC4625	サンケン		2SC3447	2SC2555			2SC3796		2SC4277
2SC4626	松 下			2SC4738	2SC4783				2SC4618
2SC4627	松 下								2SC4649
2SC4628	日 立				2SC1674		2SC1047		
2SC4629	日 立			2SC4316					
2SC4630	三 洋						2SC4576		
2SC4631	三 洋						2SC4576		
2SC4632	三 洋						2SC4576		
2SC4633	三 洋						2SC4576		
2SC4634	三 洋						2SC4576		
2SC4635	三 洋						2SC4576		
2SC4638	松 下	2SC4907	2SC4600	2SC3310					2SC4129
2SC4639	三 洋			2SC2712		2SC2463	2SD601A	2SC3052	2SC2412K
2SC4640	三 洋			2SC2458		2SC3836	2SC3311A	2SC2603	2SC1740S
2SC4641	三 洋			2SC1815		2SC2396	* 2SC1685		2SC1740
2SC4642	ローム		2SC4168	2SC2712	2SC1623	2SD1306	2SC2405	2SC3052	
2SC4643	日 立		2SC4870	2SC4318					
2SC4644	三 洋						2SC3941		
2SC4647	日 立		2SC4218	2SC2551			2SC3187		2SC3415
2SC4648	日 立		2SC4455				2SC1318	2SC3244	
2SC4649	ローム						2SC4627		
2SC4650	三 洋						2SC1573		2SC4015
2SC4652	ローム			2SC3181N	2SD1289		2SD2065		
2SC4653	ローム			2SC3280	2SC3905		2SD1706		
2SC4654	ローム		2SC4108	2SD1314	2SC2749				

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC4654	ローム		2SC4108	2SD1314	2SC2749				
2SC4655	松 下			2SC4738					2SC4618
2SC4656	松 下			2SC4738	2SC4783				2SC4617
2SC4657	東 芝		2SC4728				2SD2180		
2SC4658	東 芝		2SC4731				2SD2363		
2SC4659	東 芝						2SC3869		
2SC4660	三 洋						2SD2133		
* 2SC4661	松 下			2SC4325	2SC4228				
2SC4662	サンケン		2SC4160	2SC2555	2SC3570		2SC4026		2SC4129
2SC4663	新電元	2SC5271					2SC3869		
2SC4664	新電元						2SC4559		
2SC4666	東 芝				2SC4181		2SD1819A		2SD2351
2SC4667	東 芝		2SC4443		2SC4176		2SC4755		2SC4700
2SC4668	新電元		2SC4523	2SD1412			2SD1747		
2SC4669	新電元						2SD1752		2SC5001
2SC4670	松 下		2SC4406	2SC4250	2SC4184	2SC4462			2SC4082
2SC4671	三 洋						2SD2067		2SD1660M
2SC4672	ローム		2SD1623	2SC2873			2SD2185	2SC4357	
2SC4673	三 洋			2SC3268	2SC2954	2SC3338			
* 2SC4674	日 立				2SC4226		2SC3937		
2SC4678	東 芝		2SC4075		2SC1505		2SC4717		2SC4718
2SC4679	東 芝		2SC3790		2SC4001		2SC4717		2SC3271F
2SC4680	日 立		2SC4269	2SC3123			2SC3077		2SC4713K
2SC4681	東 芝		2SD1805				2SD1254	2SD1972	
2SC4682	東 芝		2SC4389						
2SC4683	東 芝		2SC4480						
2SC4684	東 芝						2SD1755		2SD2118
2SC4685	東 芝						2SD1474		
2SC4686	東 芝		2SC4630				2SC4576		
2SC4687	松 下	2SC4138	2SC3450	2SC3306	2SC2749				
2SC4688	東 芝	2SC5099	2SD1063		2SD1110		2SD1485		
2SC4689	東 芝	2SC5100			2SD1977		2SD1705		
2SC4690	東 芝	2SC5101							

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC4690	東 芝	2SC5101							
2SC4691	松 下			2SC4738					2SC5072
2SC4692	日 立	2SC5124	2SC3995	2SC3307			2SD2373		
2SC4693	日 立		2SC4821				2SD1450		
2SC4694	三 洋			2SC4118			2SD1823		
2SC4695	三 洋			2SC2859			2SD1328		2SD2114K
2SC4696	三 洋						2SD2258		2SC5060
* 2SC4698	日 立					2SD2342			
2SC4699	ローム		2SC4168		2SC1621		2SC4782	2SC3052	
2SC4700	ローム		2SC4443		2SC4175		2SC4755	2SC4154	
2SC4703	日 電		2SC4673	2SC3607		2SC4422			
2SC4704	日 立		2SC3956	2SC3963	2SC2688		2SD2134		
2SC4705	三 洋				2SC3617				
2SC4706	サンケン		2SC3451	2SD1314			2SC3910		
2SC4707	東 芝		2SC4485			2SD789	2SD2074	2SC3244	
2SC4708	日 立		2SC4563				2SC3611		
* 2SC4712	日 立					2SD2342			
2SC4713	ローム		2SC4270	2SC3122		2SC2620	* 2SC4238		
2SC4714	松 下		2SC4075	2SC2242					2SC4718
2SC4715	松 下			2SC2458					
2SC4716	松 下			2SC2995				2SC2603	
2SC4717	松 下		2SC4566						
2SC4718	ローム		2SC4075	2SC4448			2SC3942		
2SC4719	ローム		2SC4485	2SC2703		2SD789	2SC4391	2SC3243	
2SC4720	ローム		2SC2910	2SC2705		2SC1921	2SD1211		
2SC4721	ローム		2SD1207	2SC2655			2SD2177	2SC4356	
2SC4722	ローム		* 2SC3468		2SC3209	2SC2610	2SC3941		
2SC4723	ローム		2SC4211	2SC4116		* 2SC4933	2SC3938	2SC4154	
2SC4724	ローム						2SD1640		
2SC4725	ローム			2SC4839			2SC4670		
2SC4726	ローム			2SC4839			2SC4809		
2SC4727	三 洋						2SD1752		
2SC4728	三 洋	2SC3851					2SD2266		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC4728	三 洋	2SC3851					2SD2266		
2SC4729	三 洋	2SC4511					2SD2178		
2SC4730	三 洋						2SD2183		
2SC4731	三 洋	2SC3851A					2SD1746		
2SC4732	三 洋						2SC2258		
2SC4733	三 洋						2SC3063		
2SC4734	三 洋						2SC3825		
2SC4735	三 洋						2SD2133		
2SC4736	三 洋						2SD2139		
2SC4737	三 洋						2SD2138		
2SC4738	東 芝						2SD2216		2SC4617
* 2SC4739	日 立					2SC4743			
* 2SC4740	日 立	2SC5002				2SC4746			
* 2SC4741	日 立	2SC5124				2SC4589			
2SC4742	日 立		2SC3894				2SD2336		
2SC4743	日 立	2SC5002	2SC3685	2SD1432			2SD2372		
2SC4744	日 立		2SC4123				2SD2336		
2SC4745	日 立	2SC5002	2SC3894	2SD1432			2SD2336		
2SC4746	日 立	2SC5002	2SC3896	2SC3889A			2SD2336		
2SC4747	日 立	2SC5124	2SC3897	2SC4560			2SD2373		
2SC4748	富士電機		2SC3277	2SC3306	2SC2749	2SC3336	2SC3975		
2SC4749	富士電機		2SC3277	2SC3306	2SC3434	2SC3336	2SC3975		
2SC4750	富士電機	2SC4139	2SC4109		2SC3435	2SC3336	2SC3874		
2SC4751	富士電機		2SC3038	2SC3310	2SC2518	2SC3336	2SC3869		2SC4205
2SC4752	富士電機		2SC3083	2SC3310	2SC3570		2SC4026		2SC4129
2SC4753	富士電機		2SC4105	2SC3310	2SC2518		2SC4026		
2SC4754	東 芝		2SC4171		2SC2333-S		2SC4533		
2SC4755	松 下		2SC4452	2SC4667	2SC4175			2SC4154	2SC4700
* 2SC4756	サンケン		2SC3636	2SD1547		2SC4745	2SD2355		
2SC4757	東 芝		2SD2252			2SC4746	2SD2330		
2SC4758	東 芝		2SD1886			2SC4746	2SD1850		
2SC4759	東 芝		2SC3897			2SC4589	2SD2355		
2SC4760	東 芝						2SC4111		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC4760	東 芝						2SC4111		
2SC4761	東 芝		2SC3894			2SC4796	2SD1848		
2SC4762	東 芝		2SC3895			2SC4877	2SD2057		
2SC4763	東 芝		2SC3896			2SC4877	2SD1849		
2SC4764	東 芝		2SC3894			2SC4744	2SD1848		
2SC4765	東 芝		2SD1884				2SD1847		
2SC4766	東 芝		2SD1885				2SD1848		
2SC4767	松 下					2SC4693			
2SC4768	松 下	2SC4138	2SC3090	2SC3306	2SC2749	2SC3336			
2SC4769	三 洋	2SC5002		2SC3892A		2SC4877	2SD2336		
2SC4770	三 洋	2SC5002		2SD1547		2SC4746	2SD2336		
2SC4771	ローム		2SC4432	2SC3124	2SC4569	2SC2620	2SC2480		
2SC4772	ローム		2SC4400	2SC4253		2SC4265	2SC3932		
2SC4773	ローム		2SC4406	2SC4244		2SC4463	2SC4670		
2SC4774	ローム		2SC4407	2SC4250		2SC4463	2SC4670		
2SC4775	ローム			2SC1815			2SD661		
2SC4776	ローム		2SC4640	2SC1815			2SD661		
2SC4777	ローム		2SC4640	2SC1815			2SD1991A		
2SC4778	ローム		2SC4640	2SC1815			2SD1991A		
2SC4779	ローム		2SC4640	2SC2458			2SD1807	2SC2603	
2SC4780	松 下		2SC4405	2SC4248	2SC4225	2SC4905			
2SC4781	東 芝						2SC3940		
2SC4782	松 下		2SC4453	2SC3437	2SC1621			2SC3440	2SC4699K
2SC4783	日 電			2SC4738			2SD2216		2SC4617
2SC4784	日 立		2SC4871	2SC4321	2SC4228		2SC4805		
2SC4785	富士電機		2SC4425				2SD1707		
2SC4786	富士電機	2SC5287	2SC3447	2SC3310			2SC4638		
2SC4787	松 下		2SC3504						2SC5082M
2SC4788	東 芝		2SC4219		2SC2518-S		* 2SC4421		
2SC4789	日 立		2SC3998				2SD2356		
2SC4790	東 芝				2SC1621		2SD1819A	2SC3052	2SD2114K
2SC4791	日 立		2SC4873		2SC4095		2SC4805		
2SC4792	松 下		2SC4269	2SC3123	2SC2759	2SC2735			

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC4792	松 下		2SC4269	2SC3123	2SC2759	2SC2735			
2SC4793	東 芝						2SD1741A		
2SC4795	富士電機		2SC4110	2SD1313					
2SC4796	日 立		2SC3685	2SD1546			2SD1739		
2SC4797	日 立		2SC3687	2SC3886A			2SD2330		
2SC4798	日 立		2SC3636	2SC2555			* 2SC3737		
2SC4799	日 立	2SC4466		2SD1187			2SD1739		
* 2SC4800	日 立					2SD2298			
* 2SC4801	日 立	2SC5007				2SC4747			
* 2SC4802	日 立					2SC4747			
* 2SC4803	日 立					2SC4742			
2SC4804	新電元			2SC3148			2SC3971		
2SC4805	松 下		2SC4867	2SC4394	2SC4227	2SC4901			
2SC4806	東 芝		2SD1655			2SC4796	2SC3974		
2SC4808	松 下			2SC4839					
2SC4810	日 電	2SD2014					2SD2157		2SD2043
2SC4811	日 電	2SD1785					2SD2214		2SD2307
2SC4812	日 電	2SD2081							
2SC4813	日 電	2SC4558							
2SC4814	日 電								2SC5074
2SC4815	日 電						2SD1270		2SD2038
2SC4816	日 電						2SD1271		2SD2036
2SC4817	日 電						2SD1271		
2SC4818	日 電						2SD1271A		
2SC4820	サンケン		2SC3750	2SC3626			2SC3973		
2SC4821	三 洋						2SC4190		
2SC4824	三 洋						2SC3611		
2SC4828	日 立		2SC3789		2SC2371		2SC4717		2SC3271F
2SC4829	日 立						2SC3965		
2SC4830	東 芝		2SD1656			2SD2311	2SD1739		
2SC4831	富士電機	2SC4298	2SC4424				2SC3874		
2SC4833	新電元	2SC5272	2SC4160	2SC3310	2SC3570		2SC4026		2SC4129
2SC4834	新電元	2SC4546	2SC4161	2SC3626			2SC4559		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC4834	新電元	2SC4546	2SC4161	2SC3626			2SC4559		
2SC4835	松 下		2SC4856	2SC4394	2SC4226	2SC4901			
2SC4836	三 洋						2SD2266		2SD2118
2SC4837	三 洋						2SD2266		
2SC4839	東 芝						2SC4691		
2SC4840	東 芝						2SD2345		
2SC4841	東 芝						2SC4627		
2SC4842	東 芝						2SC4515		
2SC4843	東 芝						2SC4516		
2SC4844	東 芝						2SC4516		
2SC4845	ローム		2SD1908		2SC4328	2SD1163	2SD1274B		
2SC4846	ローム		2SD1908	2SD1407			2SD1274B		
2SC4847	ローム			2SC4689	2SD1110A		2SD2064		
2SC4848	ローム			2SD1415			2SD1747A		
2SC4849	ローム			2SD1415			2SD1336A		
2SC4850	ローム			2SC4689	2SD1110A		2SD2064		
2SC4851	三 洋			2SC4666			2SC4755	2SC4154	2SD2351
2SC4852	三 洋			2SC3295		2SC4366	2SD1030	2SC3052	2SD2226K
2SC4853	三 洋			2SC4248	2SC4228		2SC3934		
2SC4854	三 洋			2SC3547B	2SC3585		2SC3937		
2SC4855	三 洋			2SC3745	2SC4095	2SC4791	* 2SC4661		
2SC4856	三 洋			2SC4394	2SC4226	2SC4905	2SC3937		
2SC4857	三 洋			2SC4470	2SC3356	2SC4904	2SC3704		
2SC4858	三 洋			2SC3609	2SC4093	2SC4900	2SC3704		
2SC4859	三 洋			2SC3607		2SC4422			
2SC4860	三 洋			2SC4394	2SC4228	2SC4903	2SC4808		
2SC4861	三 洋			2SC4470	2SC3585	2SC4902	2SC4835		
2SC4862	三 洋			2SC3745	2SC4095	2SC4900	2SC3829		
2SC4863	三 洋			2SC4394	2SC4226	2SC4901	2SC4808		
2SC4864	三 洋			2SC4470	2SC3356		2SC4835		
2SC4865	三 洋			2SC3609	2SC4093	2SC4900	2SC3829		
2SC4866	三 洋			2SC3607	2SC3357	2SC4643			
2SC4867	三 洋			2SC4321	2SC4227	2SC4901	2SC4805		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SC4867	三 洋			2SC4321	2SC4227	2SC4901	2SC4805		
2SC4868	三 洋			2SC4317	2SC3583	2SC4591	2SC4805		
2SC4869	三 洋			2SC4320	2SC4095	2SC4900	2SC3904		
2SC4870	三 洋			2SC4318		2SC4643			
2SC4871	三 洋			2SC4325	2SC4228	2SC4784	2SC4805		
2SC4872	三 洋			2SC4322	2SC3585		2SC4805		
2SC4873	三 洋			2SC4324	2SC4095	2SC4791	2SC3904		
2SC4874	日 立		2SC3778						
2SC4877	日 立		2SC4124				2SD2335		
2SC4878	日 立		2SC4125				2SC4111		
2SC4879	日 立		2SC3896				2SC4111		
2SC4880	日 立		2SC3995						
2SC4881	東 芝		2SD1667		2SC4549		2SD1746		2SC4596
* 2SC4882	松 下		2SC3088						
2SC4883	サンケン				2SD1587		2SD1264		2SD1763A
2SC4884	三 洋					2SC2610	* 2SC3945		
2SC4885	日 電		2SC4401	2SC4247		2SC4260	2SC4410		2SC4083
2SC4886	サンケン						2SD2328		
2SC4890	三 洋	2SC5124		2SC3657		2SC4692	2SD2373		
2SC4891	三 洋					2SC4928	2SD2356		
2SC4892	松 下		2SC3751						
2SC4893	松 下		2SC4271	2SC3613					
* 2SC4894	松 下		2SC4453	2SC3437			2SC4782	2SC3052	2SC4911K
2SC4895	ローム	2SD2015	2SD1828	2SD1407	2SD2161	2SD2113	2SD1633		
2SC4896	日 立			2SC4289A			2SD2356		
2SC4897	日 立		2SC3997	2SC4290A			2SD2356		
2SC4898	松 下	2SC4518A	2SC3750	2SC3310	2SC3570				
2SC4899	日 立		2SC4867	2SC4325	2SC4227		2SC4805		
2SC4900	日 立		2SC4869		2SC4094		2SC4516		
2SC4901	日 立		2SC4867	2SC4321	2SC4227		2SC4805		
2SC4902	日 立		2SC4861	2SC4470	2SC3356		2SC3829		
2SC4903	日 立		2SC4860	2SC4470	2SC4226		* 2SC4661		
2SC4904	日 立		2SC4857	2SC3606	2SC3356		* 2SC4661		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC4904	日 立		2SC4857	2SC3606	2SC3356		* 2SC4661		
2SC4905	日 立		2SC4856	2SC4393	2SC4226		2SC3937		
2SC4906	日 立		2SC4856	2SC4393	2SC4226		2SC3937		
2SC4907	サンケン		2SC3750		2SC3571		2SC3973		
2SC4908	サンケン		2SC3752	2SC3559			2SC3979		
2SC4909	三 洋						2SC4755		
2SC4910	三 洋						2SD2358		
2SC4911	ローム		2SC4168	2SC3437	2SC1621		2SC3757	2SC3440	
2SC4912	ローム		2SC4443	2SC4213	2SC4175		2SC3938		
2SC4913	日 立		2SC4710						
2SC4915	東 芝		2SC4918				2SC4627		2SC4649
2SC4916	東 芝	2SC5003	2SC4123			2SC4744	2SC3974		
2SC4917	東 芝	2SC4418					2SC3868		
2SC4918	三 洋			2SC4915			2SC4627		2SC4619
2SC4919	三 洋						2SD2345		2SC4997
2SC4920	三 洋			2SC4738			2SD2216		
2SC4921	三 洋			2SC4738			2SD2216		
2SC4922	三 洋			2SC4738			2SD2345		2SC4617
2SC4923	三 洋	2SC5002		2SD2348		2SC4746	2SD2330		
2SC4924	三 洋	2SC5124		2SC4531		2SC4747	2SD2355		
2SC4926	日 立		2SC4869		2SC4095				
2SC4927	日 立	2SC5003	2SC4124	2SD2348			2SD2354		
2SC4928	日 立		2SC3996	2SC4289A			2SD2356		
* 2SC4929	松 下		2SC4548						
2SC4930	三 洋			2SC4839	2SC5006		2SC4808		
2SC4931	三 洋				2SC5007		2SC4805		
* 2SC4932	日 立		2SC4555	2SC4118	2SD2228		2SD1820	2SC3440	
* 2SC4933	日 立		2SC4211	2SC4666	2SC4181		2SD1823	2SC3441	2SC4081
2SC4934	日 立		2SC3953	2SC4439			2SD2365		
2SC4935	東 芝		2SD1913		2SD1585		2SD1266	2SD1972	2SD2395
2SC4936	三 洋						2SC3981A		
2SC4937	ローム	2SC4418	2SC4597		2SC2333-Z		2SC3868		
2SC4938	ローム		2SC4597		2SC2518-Z		2SC3869		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC4938	ローム		2SC4597		2SC2518-Z		2SC3869		
2SC4939	ローム						2SD1964		
2SC4940	新電元	2SC4518A		2SC3310			2SC3972A		
2SC4941	新電元	2SC5002	2SC3894	2SC3783		2SC4745	2SC3981A		
2SC4943	三 洋						2SC3977		
2SC4944	東 芝						XP1501		UMW1
2SC4945	新電元	2SC5130	2SC3446		2SC2518	2SC2612	2SC4533		
2SC4946	新電元	2SC5130	2SC3447	2SC2553	2SC2518	2SC2613	2SC3869		
2SC4947	新電元	2SC4546	2SC4106		2SC2335	2SC2898	2SC3870		
2SC4948	新電元	2SC4138	2SC4107				2SC3873		
2SC4949	新電元	2SC5130	2SC3749		2SC3570		2SC4533		
2SC4950	新電元	2SC5130	2SC3750	2SC3310	2SC3570		2SC3869		
2SC4951	新電元	2SC4546	2SC4161	2SC3626	2SC3571		2SC4559		
2SC4952	新電元	2SC4138	2SC4162		2SC3572		2SC3871		
2SC4953	松 下	2SC5130	2SC4160		2SC3569				
2SC4960	松 下		2SC4426	2SC2792					
2SC4961	松 下	2SC5130	2SC3750	2SC3310	2SC3570				
2SC4964	日 立		2SC4407	2SC3124			2SC3077		2SC4713K
2SC4965	日 立		2SC4365	2SC4251			2SC3933		2SC4774
2SC4966	日 立		2SC4364	2SC3124			2SC3931		2SC4713K
2SC4967	日 立		2SC4406				2SC5020		2SC4774
2SC4968	松 下			2SC3605	2SC3355	2SC4629			
2SC4969	松 下		2SC4639	2SC2712					2SD1660M
* 2SC4970	松 下		2SC4168	2SC3437			2SC3757	2SC3440	
2SC4971	松 下		2SC4432	2SC3125		2SC2462		2SC3052	
2SC4972	松 下		2SC3142	2SC2996		2SC2776		2SC3052	
2SC4973	松 下		2SC3142	2SC3125		2SC2620			
2SC4974	松 下		2SC4365	2SC3123		2SC2735			
2SC4975	松 下		2SC4269	2SC3124		2SC2736			
2SC4976	三 洋			2SC4203	2SC2802		2SD1112		
2SC4977	富士電機	2SC4546	2SC4161	2SC3626	2SC3571		2SC3870		
2SC4978	新電元	2SC3851A	2SD1815	2SC3303			2SD2409		
2SC4979	新電元	2SC3851A	2SD1816	2SC3303	2SA1647				

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC4979	新電元	2SC3851A	2SD1816	2SC3303	2SA1647				
2SC4980	新電元	2SC3851A		2SC3540	2SC4334		2SD2468		2SD1897
2SC4981	新電元	2SC4511	2SD2203	2SD1411	2SC4335		2SD1271		
2SC4982	新電元	2SC4065	2SD2203	2SC3710	2SC4336		2SD2466		
2SC4983	三 洋			2SC3265			2SD1328		2SD2441K
2SC4984	三 洋				2SD1614	2SD1367	2SD2185		
2SC4986	松 下								2SC4354
2SC4987	三 洋						2SC4691		2SC5072
2SC4988	日 立		2SC4870	2SC4318			2SC5019		
* 2SC4990	日 立		2SC4859	2SC3607			2SC5019		
2SC4991	日 立		2SC4873				2SC3904		
2SC4992	日 立			2SC5093	2SC5013		2SC3904		
2SC4993	日 立		2SC4873						
2SC4994	日 立			2SC5098	2SC5013				
2SC4995	日 立			2SC5093					
2SC4996	東 芝		2SC4930				2SC4808		
2SC4997	ローム		2SC4919				2SD2345		
2SC4998	ローム		2SC4851	2SC4666			2SD1823	2SC4155	
2SC4999	東 芝	2SC5003	2SC3894			2SC4744	2SC3981A		
2SC5000	東 芝	2SC4064	2SC3747		2SC4336		2SD2469		
2SC5001	ローム	2SC4327			2SC4333				
2SC5002	サンケン		2SC3895			2SC4745	2SC3975		
2SC5003	サンケン		2SC4123			2SC4744	2SC3975		
2SC5004	日 電			2SC5066		2SC5138	* 2SC4661		
2SC5005	日 電			2SC5066		2SC5138	2SC3937		
2SC5006	日 電		2SC4930	2SC5086		2SC5138	2SC3934		
2SC5007	日 電		2SC4931	2SC5086		2SC5137	2SC4808		
2SC5008	日 電			2SC5091		2SC5137			
2SC5009	日 電			2SC5096					
2SC5010	日 電			2SC5108					
2SC5011	日 電			2SC5088		2SC4992	2SC4515		
2SC5012	日 電			2SC5088		2SC4992			
2SC5013	日 電			2SC5093		2SC4994			

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC5013	日 電			2SC5093		2SC4994			
2SC5014	日 電			2SC5098		2SC5079			
2SC5015	日 電			2SC4843		2SC5081			
2SC5016	松 下		2SC4269	2SC3121		2SC2735			
2SC5018	松 下		2SC4645						
2SC5019	松 下		2SC4859	2SC3268	2SC4703	2SC4988			
2SC5020	松 下		2SC4432	2SC4244	2SC4176	2SC4265			2SC4099
2SC5021	松 下		2SC4918	2SC4915		2SC5136			2SC4649
2SC5022	日 立		2SC4635						
2SC5023	日 立		2SC3953	2SC4479					
2SC5024	日 立		2SC3956	2SC4679	2SC4001				
2SC5025	日 立		2SC4660	2SC4200					
2SC5026	松 下		2SC3646		2SD1005				2SD1898
2SC5027	東 芝		2SC4884						2SC4243
2SC5028	東 芝		2SC4486		2SD1779		2SD2362		2SD2146
2SC5029	東 芝	2SC3851	2SC4837		2SD2244		2SD2363		2SD2146
2SC5030	東 芝		2SC4836						
2SC5032	松 下	2SC5130	2SC4160	2SC3309					2SC3969
2SC5033	松 下	2SC5130	2SC4160	2SC3310	2SC3570				2SC4129
2SC5034	松 下	2SC4546	2SC4161	2SC3626	2SC3571				
2SC5035	松 下	2SC4518	2SC3750	2SC3310					
2SC5036	松 下		2SC3751	2SC3559					
2SC5037	松 下	2SC4304	2SC3752	2SC3559					
2SC5038	松 下	2SC4518							
2SC5039	東 芝		2SC4480		2SD1581			2SC4356	2SD2159
2SC5040	ローム		2SC4639	2SC2712			2SC2295	2SC3052	
2SC5041	三 洋	2SC5003		2SC4757		2SC4962	2SD2372		
2SC5042	三 洋	2SC5002		2SC4757		2SC4796	2SD2355		
2SC5043	三 洋			2SC4759		2SC4963	2SD2355		
2SC5044	三 洋	2SC5124		2SC4759		2SC4797	2SD2355		
2SC5045	三 洋			2SC4289A			2SD2356		
2SC5046	三 洋			2SC4289A		2SC4896			
2SC5047	三 洋					2SC5057			

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC5047	三 洋					2SC5057			
2SC5048	東 芝	2SC5124	2SC4890			2SC5105			
2SC5049	日 立		2SC4872	2SC5089			2SC3904		
2SC5050	日 立		2SC4863	2SC5084					
2SC5051	日 立		2SC4867	2SC5088					
2SC5052	東 芝		2SC4612				2SD2184		
2SC5053	ローム		2SD1622	2SC4540	2SD1615		2SD874A	2SC3444	
2SC5054	日 電	2SC4418	2SC4105	2SC3310			2SC4026		
2SC5055	日 電		2SC3790	2SC3620			2SC5018		
2SC5056	日 電		2SC4449	2SC2482			* 2SC4929		
2SC5057	日 立		2SC5047	2SC4290A					
2SC5058	日 立		2SC5046	2SC4288A			2SC3982A		
2SC5059	サンケン		2SD1667	2SC3475			2SD2468		2SD1855
2SC5060	ローム		2SC4696	2SD2248			2SD2326		
2SC5061	ローム		2SC4488	2SC2235	2SD1312		2SC4391		
2SC5062	ローム		2SC4484	2SC4604			2SD2177		
2SC5063	松 下		2SC4597						
2SC5064	東 芝		2SC4857			2SC5049	2SC3829		
2SC5065	東 芝		2SC4856			2SC4899	2SC4835		
2SC5066	東 芝		2SC4930		2SC5006	2SC5140	2SC4808		
2SC5067	日 立	2SC5002	2SC3896	2SC4758	2SD2243				
2SC5068	日 立	2SC5124	2SC3897	2SC4759					
2SC5069	三 洋								2SD2153
2SC5071	サンケン		2SC4108		2SC2749				
2SC5072	ローム			2SC4738	2SC4814		2SC4691		
2SC5073	ローム		2SC4919	2SC4738			2SC4691		
2SC5075	東 芝		2SC4734						2SC4354
2SC5076	東 芝		2SC4728				2SD2179		
2SC5077	松 下	2SC4546	2SC3750	2SC3626	2SC3533				
2SC5082	ローム						2SC2377	2SC3243	
2SC5083	ローム						2SC2377	2SC3243	
2SC5084	東 芝		2SC4864			2SC4591	2SC3829		
2SC5085	東 芝		2SC4863			2SC4901	2SC4835		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC5085	東 芝		2SC4863			2SC4901	2SC4835		
2SC5086	東 芝		2SC4930		2SC5006	2SC5139	2SC4808		
2SC5087	東 芝		2SC4865		2SC4093	2SC4900	2SC4515		
2SC5088	東 芝					2SC4992			
2SC5089	東 芝		2SC4868			2SC5050	2SC3904		
2SC5090	東 芝		2SC4867			2SC5051	2SC4805		
2SC5091	東 芝		2SC4931		2SC5008	2SC5139			
2SC5092	東 芝		2SC4869		2SC4095	2SC4926			
2SC5093	東 芝					2SC4995			
2SC5094	東 芝		2SC4872			2SC5049	2SC3904		
2SC5095	東 芝		2SC4871			2SC4784	2SC4805		
2SC5096	東 芝				2SC5008	2SC5137			
2SC5097	東 芝		2SC4873			2SC4791			
2SC5098	東 芝					2SC4994			
2SC5099	サンケン			2SC4688			2SD2064		2SD2062
2SC5100	サンケン			2SC4689	2SD1977		2SD2065		2SC4652
2SC5101	サンケン			2SC4690			2SD2052		2SC4278
2SC5103	ローム	2SC4511	2SD1803	2SC4881	2SC4331		2SD1256		
2SC5104	松 下	2SC5130	2SC4160	2SD1571					2SC3969
2SC5105	日 立	2SC5124	2SC3897	2SC4759			2SD2373		
2SC5106	東 芝		2SC4861			2SC4902	2SC3829		
2SC5107	東 芝		2SC4860			2SC4903, C4899	2SC4835		
2SC5108	東 芝				2SC5005	2SC5138, C5140	2SC4808		
2SC5109	東 芝		2SC4857			2SC4902	* 2SC2845		
2SC5110	東 芝		2SC4856			2SC4903	2SC4780		
2SC5111	東 芝				2SC5005	2SC5138			
2SC5112	ローム	2SC4907	2SC3447	2SC2553			2SC5035		
2SC5113	ローム	2SC4907	2SC3750	2SC3310			2SC5035		
2SC5114	ローム	2SC3830	2SC4458	2SC3783			2SC3796		
2SC5115	ローム	2SC4907	2SC4600	2SC4659					
2SC5116	ローム	2SC4518	2SC3447	2SC2553			2SC3507		
2SC5117	ローム	2SC4518	2SC3750	2SC3310					
2SC5118	ローム	2SC4518	2SC4457	2SC3783			2SC3980		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC5118	ローム	2SC4518	2SC4457	2SC3783			2SC3980		
2SC5119	ローム	2SC4517	2SC4600	2SC4659					
2SC5120	日 立		2SC3956	2SC4439					
2SC5121	松 下					2SC2899			
2SC5122	東 芝		2SC4644				* 2SC4929		2SC4166
2SC5123	東 芝						* 2SC4929		
2SC5124	サンケン		2SC4924			2SC5207A			
2SC5126	新電元						2SD1274A		
2SC5127	松 下	2SC4517	2SC3749	2SC4754					2SC3969
2SC5128	松 下	2SC4518	2SC3750	2SC3310					2SC5113
2SC5129	東 芝	2SC5124	2SD1881			2SC5207A	2SC3981		
2SC5130	サンケン		2SC4161	2SC3310	2SC3570		2SC4961		2SC4129
2SC5131	東 芝		2SC4919			2SC4366	2SD2345		
2SC5132	日 立	2SC5003	2SC3894	2SD1556			2SD2405		
2SC5133	日 立	2SC5003	2SC3685	2SD1428			2SD2405		
2SC5134	ローム	2SC4511	(2SD1816)	2SC3303	2SC4331		2SD1499		
2SC5135	ローム	2SC2023	2SC4490			2SC4648	2SC3941		
2SC5136	日 立			2SC5111	2SC5004				2SC4726
2SC5137	日 立		2SC5277	2SC5066	2SC5010				
2SC5138	日 立		2SC5231	2SC5095	2SC5007		2SC4808		
2SC5139	日 立		2SC5277	2SC5095	2SC5010				
2SC5140	日 立		2SC4931	2SC5091	2SC5008				
2SC5141	日 立		2SC5231	2SC5086	2SC5006		2SC4808		
2SC5142	東 芝		2SC3997			2SC4897			
2SC5143	東 芝		2SC5043			2SC4879			
2SC5144	東 芝		2SC5046			2SC5057			
2SC5145	松 下	2SC4518	2SC4222						
2SC5146	サンケン			2SC4690			2SC3210		2SC4278
2SC5147	ローム	2SC2023	2SC4075	2SC4544		2SC2611	* 2SC3945		
2SC5148	東 芝	2SC5002	2SC4923				2SC3981		
2SC5149	東 芝		2SC4124			2SC5250			
2SC5150	東 芝		2SC5044			2SC4879	2SC3982		
2SC5151	ローム	2SC4064		2SC3710					

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC5151	ローム	2SC4064		2SC3710					
2SC5152	ローム	2SC3834					2SD2469		
2SC5153	ローム	2SC3851A		2SC3303			2SD1964		
2SC5154	東 芝	2SC4883					2SD2365		2SD2004
2SC5155	三 洋			2SC4684			2SD1259		2SD2318
2SC5156	松 下	2SC4445	2SC4426						
2SC5157	松 下	2SC4300	2SC4428	2SC3783					
2SC5158	松 下	2SC4296	2SC4423	2SC3306					
2SC5159	松 下	2SC4445	2SC4426	2SC3657					
2SC5160	松 下	2SC4296		2SC2555					2SC4129
2SC5161	ローム	2SC4418	2SC4616	2SC3233	2SC3631		2SC5063		
2SC5162	ローム			2SC3405	2SC3632		2SC5063		
2SC5163	松 下	2SC5002	2SC3894	2SC3783		2SC4745			
2SC5164	松 下	2SC5002	2SC4923			2SC5207A			
2SC5165	松 下		2SC4891			2SC5251			
2SC5166	松 下	2SC5124	2SC4924	2SC3307		2SC5251			
2SC5167	松 下		2SC4891			2SC5252			
2SC5171	東 芝	2SC4883A	(2SC4159)				2SD1264A		2SD2400A
2SC5172	東 芝	2SC4418	2SC4161		2SC3570		2SC4961		2SC4129
2SC5173	東 芝						2SC3946		2SC4506
2SC5174	東 芝	2SC4382							
2SC5175	東 芝	2SC3851			2SC4815		2SD2137		2SD2038
2SC5176	東 芝	2SC3851A			2SC4817				2SD2038
2SC5178	日 電					2SC5080			
2SC5180	日 電					2SC5081			
2SC5181	日 電		2SC5277			2SC5139			
2SC5182	日 電					2SC5050			
2SC5183	日 電					2SC5080			
2SC5184	日 電		2SC5245			2SC5051	2SC5190		
2SC5185	日 電					2SC5081			
2SC5186	日 電		2SC5277			2SC5139			
2SC5187	三 洋			2SC2873		2SD2540	2SD2441		
2SC5188	三 洋			2SC4541		2SD2540	2SD2185		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SC5188	三 洋			2SC4541		2SD2540	2SD2185		
2SC5189	三 洋					2SD2540	2SD1119		
2SC5190	松 下		2SC4871	2SC5090		2SC5051			
2SC5191	日 電		2SC4854	2SC5094		2SC4902	2SC3704		
2SC5192	日 電		2SC4855	2SC5097		2SC4126			
2SC5193	日 電		2SC4853	2SC5095		2SC4903	2SC3934		
2SC5194	日 電		2SC4855	2SC5098		2SC4992			
2SC5195	日 電			2SC5096		2SC5139	2SC4808		
2SC5196	東 芝	2SC4466			2SD1288		2SD1485		2SD2062
2SC5197	東 芝	2SC4467			2SD1289				2SC4652
2SC5198	東 芝	2SC4468							2SC4278
2SC5199	東 芝	2SC3519A					2SD2327		
2SC5200	東 芝	2SC3263					2SD2328		
2SC5202	新電元	2SC4517	2SC3749	2SC3310			2SC5037		
2SC5203	三 洋					2SC4913			
2SC5206	日 立	2SC4418	2SC4160	2SC3310	2SC3570		2SC4961		2SC4129
2SC5207	日 立	2SC5002	2SC4923				2SD2515		
2SC5208	東 芝					2SC4499	2SD2366		
2SC5209	三 菱		(2SC3650)			2SD1368			2SD2153
2SC5210	三 菱			2SC3515	2SC3554	2SC3380			2SC4505
2SC5211	三 菱		2SD1622	2SC4540		2SD1368	2SD2210		2SC5053
2SC5212	三 菱		2SD1618	2SC2884		2SD1366	2SD2210		2SD2153
2SC5213	三 菱		2SC3645	2SC3515			2SC4543		
2SC5214	三 菱		2SD1619	2SC2883	2SD999	2SD1366A	2SD2359		2SD1664
2SC5215	新電元	2SC4907	2SC4160				2SC5035		2SC5113
2SC5216	松 下		2SC3772		2SC2758	2SC2735			2SC3837K
2SC5217	松 下	2SC4130	2SC4161		2SC3571	2SC2898			2SC4129
2SC5218	日 立		2SC4868		2SC3583		2SC3904		
2SC5219	日 立		(2SC5042)	2SC5150			2SD2524		
2SC5220	新電元	2SC4418				2SC2612	2SC5104		
2SC5221	松 下			2SC3075					
2SC5222	松 下			2SC3075					
2SC5223	松 下			2SC3075					

[illegible]

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
*	2SD13	松 下			2SD867	2SD1110				
*	2SD14	松 下			2SD867	2SD1110				
*	2SD15	サンケン			2SD867					
*	2SD16	サンケン			2SD867					
*	2SD17	サンケン			2SD867					
*	2SD24	三 洋		2SC1755						
*	2SD28	ソニー					2SD1135			
*	2SD29	ソニー					2SD1135			
*	2SD41	東 芝			2SD797					
*	2SD43	東 芝			2SC1959					
*	2SD43A	東 芝			2SC1815					
*	2SD44	東 芝			2SC1815			2SC829		
*	2SD45	ソニー						* 2SD917		
*	2SD46	ソニー						* 2SD917		
*	2SD48	富士通			2SD867			2SD1264		
*	2SD49	ソニー			2SD867			2SD1264		
*	2SD50	富士通・日立			2SD867					
*	2SD51	ソニー			2SD867					
	2SD52	サンケン			2SD867					
*	2SD53	富士通			2SD797					
*	2SD54	富士通			2SD797					
*	2SD56	ソニー			2SC3296			* 2SD917		
*	2SD57	三 菱			2SD880		2SD1135	2SD1266		2SD2023
*	2SD58	三 菱			2SD880		2SD1135	2SD1266		2SD2023
*	2SD59	三 菱			2SD867					
*	2SD60	三 菱			2SD867			* 2SD917		
*	2SD67	三 洋			* 2SD428					
*	2SD68	三 洋			* 2SD428			2SD1485		
*	2SD70	日 電			2SD877			2SD1266		2SD1505
*	2SD71	日 電			2SC3296			2SD1264		2SD2023
*	2SD72	三 洋						2SC2497		
	2SD73	日 電			2SD867					
	2SD74	日 電			2SD867			* 2SD917		

2SD

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD74	日 電			2SD867			* 2SD917		
* 2SD75	日 立			2SC1815					
* 2SD75A	日 立			2SC1815			2SC828A		
* 2SD77	日 立			2SC1959					
* 2SD77A	日 立			2SC1815			2SC828A		
2SD78	日 電			2SD880					2SD2023
2SD79	日 電								2SD2023
* 2SD80	サンケン			2SD867					
* 2SD81	サンケン			2SD867					
* 2SD82	サンケン			2SD867					
* 2SD83	サンケン			2SD867			* 2SD917		
* 2SD84	サンケン						* 2SD917		
* 2SD88	ソニー			* 2SD551			* 2SD1488		
* 2SD90	サンケン			2SD877			2SD1266		2SD2023
* 2SD91	サンケン			2SD877			2SD1266A		2SD2023
* 2SD92	サンケン			2SD877			2SD1264		2SD2023
* 2SD93	サンケン						2SD1264A		2SC4008
* 2SD94	サンケン								2SC4008
* 2SD96	日 立			2SC2120		2SD467			
* 2SD100	東 芝			2SC1959					
* 2SD100A	東 芝			2SC1815					
* 2SD101	東 芝			2SC497					
* 2SD102	東 芝			2SD877					
* 2SD103	東 芝			2SD877					
* 2SD104	東 芝			2SC1959					
* 2SD105	東 芝			2SC1959					
* 2SD107	東 芝						2SD1485		
* 2SD108	東 芝						2SD1485		
* 2SD110	東 芝			2SD867					
* 2SD111	東 芝			2SD867					
* 2SD113	東 芝			2SD797					
* 2SD114	東 芝			2SD797					
* 2SD118	東 芝			2SD867					

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SD118	東 芝			2SD867					
* 2SD119	東 芝			2SD867					
* 2SD120 (H)	日 立			2SD525			2SC1398		2SD2061
* 2SD121 (H)	日 立			2SD525			2SC1398		2SD2061
* 2SD122	日 立			2SD526			2SD1266A		2SD2061
* 2SD123	日 立						2SD1264		2SD2061
* 2SD124	日 立			2SD867			2SD1485		
* 2SD124A (H)	日 立			2SD867			2SD1485		
* 2SD125	日 立			2SD867					
* 2SD125A (H)	日 立			2SD867					
* 2SD126	日 立			2SD867					
* 2SD129	東 芝			2SD877		2SD1135	2SD1264		2SC4008
* 2SD130	東 芝			2SD877		2SD1135			2SD2061
2SD132	日 電			2SD797					
* 2SD136	富士通			2SC2242			2SC2085		2SC3272
* 2SD137	富士通			2SC2242			2SC2085		2SC3272
* 2SD138	富士通			2SC3296		2SD1138			
* 2SD139	富士通			2SC3296					
* 2SD141	日 電			2SD880			2SD1266		2SD2061
* 2SD142	日 電			2SD880			2SD1266		2SD2061
* 2SD143	日 電			2SD880					2SD2061
* 2SD144	日 電			2SD880			2SD1264		2SD2061
* 2SD146	富士通			2SD880			2SD1266		2SD2061
* 2SD147	富士通			2SD880			2SD1266A		2SD2061
* 2SD148	富士通			2SD880					2SD2061
* 2SD149	富士通			2SC3421			2SC2497		2SD2061
* 2SD150	日 電			2SD880			2SD1264		2SD2061
2SD151	日 電			* 2SD551					
* 2SD152	日 電			2SD526		2SD1138	2SD1264A		2SC4008
* 2SD154	日 電			2SD526					2SD2061
* 2SD155	日 電			2SD526					2SD2061
* 2SD156	富士通			2SC2242					2SC3272
* 2SD157F	富士通			2SC2242					2SC3272

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
*	2SD157F	富士通			2SC2242					2SC3272
*	2SD158	富士通			2SC3296		2SD1138			
*	2SD159	富士通			2SC3296			* 2SD859		
*	2SD160	富士通			2SC3296		2SD1138	* 2SD859		2SD2061
*	2SD161	富士通			2SD867					
*	2SD162	富士通						2SC828		
*	2SD163	サンケン			2SD797					
*	2SD164	サンケン			2SD797					
*	2SD165	サンケン			2SD867					
*	2SD168	富士通			2SD867					
*	2SD170A	日 立			2SC2120		2SD468			
*	2SD172	富士通			2SD867					
*	2SD173	富士通			2SD867					
*	2SD174F	富士通			2SD867					
*	2SD175	富士通			2SD867					
*	2SD176	富士通			2SC2552					
*	2SD177	富士通			2SD867					
*	2SD178	松 下						2SC2497		
*	2SD178A	松 下						2SC2497		
*	2SD180	日 電			* 2SD428			2SD1485		
*	2SD181	日 電			2SD867					
*	2SD181A	日 電			2SC2139					
*	2SD182	富士通			2SD842			2SC1398		2SD2061
*	2SD183	富士通			2SD842			2SC1398		2SD2061
*	2SD184	富士通			2SD877			2SD1266A		2SD2061
*	2SD185	富士通			2SD877					2SD2061
*	2SD188	日 電			* 2SD428					
*	2SD189	松 下			* 2SD428					
*	2SD189A	松 下			* 2SD428					
*	2SD190	日 立			2SC2242					2SC3272
*	2SD191	東 芝			2SC2240					
*	2SD192	東 芝			2SC2240					
*	2SD193	東 芝			2SC1815					

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SD193	東 芝			2SC1815					
*	2SD194	東 芝			2SC1815					
*	2SD195	富士通						2SC829		
*	2SD196	富士通			2SD797					
*	2SD196A	富士通			2SD797					
*	2SD197	富士通			2SD797					
*	2SD197A	富士通			2SD797					
*	2SD198	松 下			2SC3296		2SD1138	2SD1263		
*	2SD199	松 下			2SD818			2SC3352		
*	2SD200	松 下			2SD818			2SD1734		
*	2SD201	サンケン			2SD867			* 2SD917		
*	2SD202	サンケン			2SD867			* 2SD917		
*	2SD203	サンケン			2SD867					
*	2SD204	日 電			2SC3419			2SC1226A		2SD1378
*	2SD205	日 電			2SC3419			2SC2497		2SD1378
*	2SD206	新電元			2SD797					
*	2SD207	新電元			2SD797					
*	2SD208	新電元			2SD797					
*	2SD211	サンケン			2SD867					
*	2SD212	サンケン			2SD867					
*	2SD213	サンケン			2SD867					
*	2SD214	サンケン			2SD867					
*	2SD215F	富士通			2SC3421		2SD667	2SC2497		2SD1380
*	2SD216F	富士通			2SC3421		2SD667	2SC2497		2SD1380
*	2SD217	日 電			* 2SD551					
*	2SD218	日 電			* 2SD551					
*	2SD219	サンケン			2SC3421		2SD667	2SC2497		2SD1382
*	2SD220	サンケン			2SC3421		2SD667	2SC2497		2SD1382
*	2SD221	サンケン			2SC3421		2SD667	2SC2497		2SD1382
*	2SD222	サンケン			2SC3421		2SD1138	2SC1226		2SD2061
*	2SD223	サンケン			2SC3421		2SD1138	2SC1398		2SD2061
*	2SD224	サンケン			2SC3421		2SD1138	2SC1398A		2SC4008
*	2SD226	松 下			2SD877		2SD1135	2SD1266		2SD1505

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SD226	松 下			2SD877		2SD1135	2SD1266		2SD1505
*	2SD226A	松 下			2SD877		2SD1135	2SD1266A		2SD1505
*	2SD226B	松 下			2SD877		2SD1135	2SD1266A		
*	2SD227	日 電		2SD734	2SC1959		2SD467	2SC2497		
*	2SD228	日 電			2SC2120		2SC1213	2SC2497		
*	2SD234	東 芝			2SD2012	2SD795	2SD1135	2SD1266		2SD2023
*	2SD235	東 芝			2SD2012	2SD795	2SD1135	2SD1266		2SD2023
*	2SD236	サンケン			2SC3421		2SD1138	2SC1226		2SD1382
*	2SD237	サンケン			2SC3421		2SD1138	2SC1398		2SD1382
*	2SD238	サンケン			2SC3421		2SD1138	2SC1398A		2SD1382
*	2SD241	サンケン			2SD877					2SD1855
*	2SD242	サンケン			2SD877			2SD1485		2SD1855
*	2SD243	サンケン			2SD877					2SC4008
*	2SD244	サンケン						2SD1270		2SD1897
*	2SD246	松 下			2SD820					
	2SD247	芝 電			* 2SD428					
*	2SD249	富士通			2SD867					
*	2SD250	富士通			2SD867					
*	2SD251	富士通			2SC779					
*	2SD254	日 電			2SD2012		2SD1135	2SD1266A		2SD2061
*	2SD255	日 電			2SD2012		2SD1135	2SD1266A		2SD2061
*	2SD256	サンケン			2SD2012					2SD1855
*	2SD257	サンケン			2SD877			2SD1485		2SD1855
*	2SD258	サンケン			2SD877					2SC4008
*	2SD259	サンケン			2SD877			2SD1270		2SD1897
*	2SD261	日 電			2SC2120		2SD468			2SC1741
	2SD265	オリジン			2SD811					
*	2SD269	オリジン			2SD867					
	2SD271	オリジン			2SD811					
	2SD272	オリジン			2SD811					
	2SD273	オリジン			2SD811					
	2SD274	オリジン			2SD811					
*	2SD283	日 電			2SD867					2SD1832

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SD283	日 電			2SD867					2SD1832
* 2SD284	日 電			2SD867					2SD1832
* 2SD285	日 電			* 2SD428					2SD1832
* 2SD286	日 電			2SD1148					
* 2SD287	日 電			2SD1148					
* 2SD287C	日 電			2SD1148					
2SD288	日 電	2SC3852		2SD2012		2SD1135	2SD1266		2SD2023
2SD289	日 電	2SC3852		2SD2012		2SD1135	2SD1266		2SD2023
* 2SD290	ソニー			2SD867		2SD1135			2SD1897
* 2SD291	ソニー			2SD2012		2SD1135			2SD2023
* 2SD292	ソニー			2SD2012		2SD1135			2SD2023
2SD297	日 電			2SD867					2SC4008
* 2SD298	三 洋			2SD1090					
* 2SD299	松 下			2SD820			2SD1391		
* 2SD300	松 下			2SD820			2SD1391		
* 2SD301	富士通			2SD867					
* 2SD312	松 下			2SD818			2SC3353		
2SD313	三 洋			2SD526	2SD795	2SD1135	2SD1266		2SD2023
* 2SD314	三 洋		2SD1912	2SD526		2SD1135	2SD1266		2SD2023
* 2SD315	三 洋			2SD526		2SD1135	2SD1266A		2SD1855
* 2SD316	ソニー			* 2SD427					
* 2SD317	松 下			2SD526	2SD795	2SD1135	2SD1266		2SD2023
* 2SD317A	松 下			2SD526	2SD795	2SD1135	2SD1266A		
* 2SD318	松 下			2SD526		2SD1135	2SD1266		2SD2023
* 2SD318A	松 下			2SD526		2SD1135	2SD1266A		
* 2SD319A	松 下			* 2SD428					
* 2SD320	三 洋			2SD1090					
* 2SD321	松 下			2SD718					
* 2SD322	日 電			* 2SD428					
* 2SD323	日 電			2SD1148					
* 2SD324	松 下								2SC3272
2SD325	三 洋			2SC1173	2SD288	2SC1162	2SD1266	2SD1972	2SD2023
* 2SD326	ソニー			2SD718					

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SD362	日 電								2SD1896
*	2SD365	松 下			2SD2012	2SD568	2SD1135	2SD1266		2SD2023
*	2SD365A	松 下			2SD526	2SD288	2SD1135	2SD1266A		2SC4007
*	2SD366	松 下			2SD2012		2SD1135	2SD1266		2SD2023
*	2SD366A	松 下			2SD526	2SD289	2SD1135	2SD1266A		2SC4007
*	2SD367	松 下					2SD467			
*	2SD368	三 洋		2SD1884	2SD820			* 2SD380		
*	2SD369	東 芝			2SD867			* 2SD319		
*	2SD370	東 芝			2SD867					
*	2SD371	東 芝			2SD716			2SC1667		
	2SD375	日 電			2SD867					
	2SD376	日 電			2SC2139					
	2SD377	日 電	2SC3831		2SC2139					
*	2SD378	日 電			2SC3421					2SD2061
*	2SD379	松 下						2SD1267		
*	2SD380	松 下			2SD820			2SD1850		
	2SD381	日 電		2SC2344	2SC1624		2SD1138	2SD1264		2SD1562
	2SD382	日 電		2SC2344	2SC2232		2SD1138	2SD1264		2SD1562
*	2SD383	日 立			2SC2137					
	2SD386	三 洋			2SC2073	2SD401A	2SD1138	2SD1264		2SD1562
	2SD386A	三 洋			2SC2073	2SC2336		2SD1264		2SD1562A
*	2SD387	三 洋		2SD386	2SC2073	2SD402A	2SD1138	2SD1264		2SD1562
	2SD387A	三 洋			2SC2073			2SD1264		2SD1562A
*	2SD388	日 電			* 2SD427					
*	2SD389	松 下			2SD526	2SC2516	2SD1138	2SD1266		2SD1778
*	2SD390	松 下			2SD526		2SD1138	2SD1266		2SD2023
*	2SD390A	松 下			2SD526	2SD289	2SD1133	2SD1266A		2SC4007
*	2SD392	三 菱			2SC2120	2SC2001	2SC1213	2SC1317		2SD1468
*	2SD393	三 菱			2SD640					
*	2SD394	三 菱			2SD640					
*	2SD395	三 菱			2SD641					
	2SD400	三 洋			2SC2120	2SD471	2SD467	2SC1383		2SC2060
*	2SD401	日 電		2SD1459	2SC1669		2SD1138			2SD1562A

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SD401	日 電		2SD1459	2SC1669		2SD1138			2SD1562A
	2SD401A	日 電	2SC4381					2SD1264		2SD1562A
*	2SD402	日 電		2SD1459	2SC1669		2SD1138			2SD1562A
	2SD402A	日 電	2SC4381					2SD1264		2SD1562A
*	2SD404	東 芝			2SD1412					2SD1580
	2SD405	日 電								2SD1765
	2SD406	日 電								2SD1765
*	2SD407	日 電			2SD633					2SD1889
*	2SD408	日 電			2SD633					
	2SD409	日 電			2SD633					2SD1889
	2SD410	日 電			2SD633					
	2SD411	日 電			2SC3421					
	2SD412	日 電	2SC3519		2SD3421					
	2SD414	日 電		2SD600	2SC1624		2SD667	2SC1567		2SD1378
	2SD415	日 電		2SD600	2SC1624		2SD667A	2SC1567		2SD1563
*	2SD416	三 洋		2SD1885	2SD818			* 2SD380		
*	2SD417	富士通			2SC1576					
	2SD418	松 下			2SD820					
*	2SD419	サンケン			2SD633					2SD2024
*	2SD420	サンケン			2SD633					
*	2SD421	サンケン			2SD633					
*	2SD425	東 芝			* 2SD551					
*	2SD426	東 芝			* 2SD551					
*	2SD427	東 芝			2SD718					
*	2SD428	東 芝			2SD718			2SC1667		
*	2SD429	日 立			2SD641					
*	2SD430	湯 浅			* 2SD371					
*	2SD431	湯 浅			* 2SD428					
*	2SD432	湯 浅			2SD1148			* 2SD319		
*	2SD437	三 洋			2SC1576			* 2SD458		
	2SD438	三 洋			2SC1627A	2SD774	2SD468	2SC1509	2SC3244	2SC2061
	2SD439	三 洋			2SC2236	2SC1449	2SC1162	2SC1568		2SD1380
*	2SD459	新電元		2SD1196	2SD635		2SD970(K)			2SD2024

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SD459	新電元		2SD1196	2SD635		2SD970(K)			2SD2024
* 2SD460	新電元		2SD1196	2SD633		2SD970(K)			
* 2SD461	日 立			2SD1090			* 2SD334		
* 2SD463	新電元			* 2SD523					
* 2SD464	新電元			2SC3421					
* 2SD465	新電元			MG50G1BL3					
* 2SD466	新電元			2SD647A					
2SD467	日 立		2SD1246	2SC2120	2SC2001		2SD592	2SC3580	2SC3377
2SD468	日 立		2SC4483	2SC2120	2SD471		2SC3940	2SD1447	2SC4719
2SD469	日 電			2SD867			2SC901		
2SD471	日 電		2SC4483	2SC2120		2SD468	2SC1383	2SD1447	2SD2005
* 2SD472	日 立			2SC3421		2SD1436K			
* 2SD472H	日 立					2SD1436K			
* 2SD473	日 立			2SC3421		2SD1435K			
* 2SD475	日 立			2SD526	2SC2516		2SC1667		2SD1778
2SD476	日 立		2SD1060	2SD526	2SD743	2SD1133	2SD1267		2SD1778
2SD476AK	日 立				2SC2516		2SD1267		2SD1778
2SD476K	日 立				2SC2516		2SD1539A		2SD1778
* 2SD477	日 立			2SC2073			2SC901		2SD1562A
* 2SD478	日 立			2SC2073	2SD401A	2SD1138	2SC901		2SD1562A
* 2SD479	モトローラ		2SD1190	2SD635					2SD1932
* 2SD480	モトローラ		2SD1190	2SD634					2SD1932
* 2SD481	モトローラ		2SD1190	2SD633					2SD1932
* 2SD485	モトローラ			2SD525		2SD1133			2SC4007
* 2SD486	モトローラ			2SD525		2SD1133			2SC4007
* 2SD487	モトローラ			2SD525		2SD1133			2SC4007
* 2SD488	モトローラ			2SD526		2SD1133			2SD2023
* 2SD489	モトローラ			2SD526		2SD1133			2SD2023
* 2SD490	モトローラ			2SD526		2SD1133			2SC4007
* 2SD491	モトローラ			2SD1148					
* 2SD492	モトローラ			2SD424					
* 2SD493	モトローラ			2SD718					
* 2SD494	モトローラ			2SD718					

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SD494	モトローラ			2SD718					
* 2SD498	モトローラ		2SD1196						
* 2SD499	モトローラ			2SD1148					
* 2SD500	モトローラ			2SD1148					
* 2SD517	松 下						2SD2332		
* 2SD519	富士通			2SD640					
2SD522	東 芝						2SC1818		
* 2SD523	東 芝			2SD634					
* 2SD524	東 芝			2SD842					
2SD525	東 芝		2SD1195		2SC2516A	2SD1134			2SD1896
2SD526	東 芝		* 2SD1236		2SD743	2SD1134	* 2SD570		2SC4007
* 2SD529	ソニー			2SD811			* 2SD458		
* 2SD531	ソニー			2SD525	2SC2516A		* 2SD189A		2SD1720
* 2SD533	ソニー			2SC2139					
2SD535	日 電	2SD2401		2SD873					
* 2SD538	富士通			2SD641					
* 2SD538A	富士通			2SD641					
* 2SD539	富士通			2SD640					
* 2SD539A	富士通			2SD641					
* 2SD544	ソニー			2SD525		2SD1133			2SD1720
2SD545	三 洋			2SC2120	2SC2001	2SD468	2SD592	2SD1447	2SC3377
* 2SD546	松 下						2SD3353A		
* 2SD547	東 芝			MG50G2CL3					
* 2SD549	東 芝		2SD894	2SD1508	2SD985	2SD1376(K)			2SD1379
* 2SD551	東 芝			2SD1148					
2SD553	東 芝				2SC3692				2SD1580
* 2SD554	日 電			2SC3296					
2SD555	日 電			2SD424					
* 2SD556	サンケン			2SD1148					
* 2SD557	サンケン			2SD1148					
* 2SD558	日 電			2SD686		2SC1881(K)	* 2SD836A		
* 2SD560	日 電					2SD768(K)	2SD1633		2SD1888
2SD568	日 電		2SD1061				2SD1271	2SC3133	2SD1580

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD568	日 電		2SD1061				2SD1271	2SC3133	2SD1580
2SD569	日 電		2SD1061				2SD1271		2SD1580
* 2SD570	松 下		2SD313	2SD526	2SC2516	2SD1134	2SD1267A		2SC4007
2SD571	日 電		2SD863	2SC1627			2SC1384		2SD2006
* 2SD572	新電元			2SC3421					
* 2SD573	新電元			2SC3421					
* 2SD575	三 洋		2SD1882	2SD819					
* 2SD576	富士通			2SC2073			2SC1550		
* 2SD577	松 下						* 2SD1439		
* 2SD578	日 立		2SD386			2SD669			2SD1562A
* 2SD579	日 立								2SC4008
* 2SD580	富士通			2SD880					2SD2061
* 2SD585	三 菱		2SD895						
* 2SD586	日 電		2SD895	2SD716		2SD1135	2SD602		
* 2SD586A	日 電		2SD895	* 2SD428			* 2SD727		
* 2SD587	日 電		2SD896	2SD718					
* 2SD588	日 電		2SD1046	2SD718					
* 2SD589	松 下			2SD820		* 2SD2290			
* 2SD591	松 下			2SC732TM		2SC1775	2SC3311A		2SC1740
2SD592	松 下		2SD1246	2SC2120	2SD471	2SD468		2SD1447	2SC3377
2SD592A	松 下				2SD1616				
2SD596	日 電		2SD1048	2SC3265		* 2SD1101	2SD602	2SC3440	2SD1781K
* 2SD597	松 下			* 2SD428			2SD1485		
* 2SD598	松 下			* 2SD427					
2SD599	三 洋			2SC1959	2SD471	2SD468	2SC1317		2SC3377
2SD600	三 洋			2SC1625	2SD415	2SD668	2SC2590		2SD1563
2SD600K	三 洋				2SD415		2SC2590		2SD1563
* 2SD601	松 下			2SC2712	2SC1623	2SC2462	2SD601A		2SC2412K
2SD601A	松 下		2SC4639		2SC1623	2SC2463			2SC2412K
2SD602	松 下		2SD1048	2SC3325	2SD596	2SC2618		2SC3441	2SC2411K
2SD602A	松 下								2SD1484K
* 2SD603	松 下			2SC1815	2SC2785	2SC458	2SC3311A		2SC1740S
* 2SD604	日 立			2SD776			* 2SD692		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SD604	日 立			2SD776			* 2SD692		
*	2SD608	日 電		2SC2344	2SC1669					2SD1562A
*	2SD610	日 電			2SC2238					
	2SD612	三 洋			2SC3419	2SD882	2SC1162	2SC2209	2SD1972	2SD1380
	2SD612K	三 洋				2SD882				2SD1380
	2SD613	三 洋			2SD525	2SC2334		2SD1499		2SD1580
*	2SD614	サンケン			2SD688					2SD1933
*	2SD617	サンケン						* 2SD803		
*	2SD619	富士通								2SD1812
*	2SD620	富士通		2SD600	2SC1626	2SD794A				2SD1563
*	2SD622	富士通			2SC2535					2SC4129
*	2SD626	三 洋			2SD811					
*	2SD627	三 洋		2SD1882	2SD818			* 2SD517		
*	2SD628	日 立					2SD1436K			
*	2SD628H	日 立					2SD1436K			
*	2SD629	日 立					2SD1435K			
*	2SD629H	日 立					2SD1435K			
*	2SD632	松 下			2SC1576					
	2SD633	東 芝	2SC3834	2SD1196		* 2SD560	2SD768 (K)	2SD1634		2SD2024
	2SD634	東 芝		2SD1196		* 2SD560	2SD768 (K)	2SD1277A		2SD2024
	2SD635	東 芝		2SD1191		* 2SD560	2SD768 (K)	2SD2214		2SD2024
*	2SD636	松 下			2SC1815	2SC945	2SC1213	2SD637		2SC2021M
	2SD637	松 下			2SC1815	2SC945	2SC1213A		2SC2603	2SC2021M
	2SD638	松 下			2SC1959		2SD667			2SC1652M
	2SD639	松 下			2SC1627		2SD667			2SD1228M
*	2SD643	東 芝			MG30G1BL3					
*	2SD644	東 芝			MG30G1BL3					
*	2SD645	東 芝			MG30G1BL3					
*	2SD646	東 芝			MG50G1BL3					
*	2SD646A	東 芝			MG30G1BL3					
*	2SD647	東 芝			2SD647A					
*	2SD648	東 芝			2SD648A					
*	2SD649	東 芝			2SD818			2SD1632		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SD649	東 芝			2SD818			2SD1632		
2SD654	三 菱		2SD1246						2SC2060
2SD655	日 立		* 2SD1012	2SC2120	2SC2001		2SD592	2SC3580	2SD1468
* 2SD656	東 芝			2SC2073					
* 2SD657	東 芝			2SD1090					
2SD661	松 下		2SC4640	2SC1815		2SC1344			2SC2021MLN
2SD661A	松 下				2SC945				2SC2021MLN
2SD662	松 下				2SC3478	2SC2611			2SC3270M
2SD663	富士電機			2SC2139					
* 2SD664	東 芝			2SD634		2SD991(K)			2SD2025
* 2SD665	東 芝			2SD1148					
2SD666	日 立						2SC1360A		2SC3800
2SD666A	日 立		2SC2910	2SC2229	2SC1940		2SC2632		2SC3800
2SD667	日 立						* 2SD2068		2SD1292
2SD667A	日 立		2SC4488	2SC2235	2SD1312		* 2SD2068	2SC3244	2SD1292
2SD668	日 立				2SC2682				
2SD668A	日 立		2SC2911		2SC2682				
2SD669	日 立				2SC2690				2SD1563
2SD669A	日 立		2SC2344	2SC2238	2SC2690A				2SD1563A
* 2SD670	日 立			2SD3421		2SD1435K			
* 2SD670H	日 立					2SD1435K			
* 2SD671	松 下		2SD734		2SC2001		2SD1302		2SD2132
* 2SD672	松 下			2SC3296					
* 2SD673A	日 立			* 2SD428					
* 2SD674A	日 立			* 2SD427					
* 2SD675A	日 立			* 2SD551					
* 2SD676A	日 立			2SD1148					
2SD677	富士電機			2SC2139					2SD2132
2SD678A	松 下		2SC3144	2SD635	* 2SD560		2SD1275A		2SD1932
* 2SD679A	松 下		2SD1190	2SD634	* 2SD560		2SD1276A		2SD1932
2SD684	東 芝			2SD799					
2SD684A	東 芝			2SD799					
2SD686	東 芝		2SD1195		* 2SD560	2SD768(K)	2SD1276		2SD1932

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SD686	東 芝		2SD1195		* 2SD560	2SD768(K)	2SD1276		2SD1932
2SD687	東 芝	2SC4495	2SC3144		* 2SD560	2SC1881(K)	2SD1276		2SD1932
2SD688	東 芝			2SD689					2SD1646
2SD689	東 芝					2SD864(K)	2SD2067		2SD1646
* 2SD690	東 芝								2SD1580
* 2SD691	松 下			2SD633		2SD768(K)			2SD1888
* 2SD692	松 下			2SD633					
* 2SD696	東 芝			2SD696A					
* 2SD699	東 芝			MG30G1BL3					
* 2SD704	三 菱		2SD1060	2SC2562	2SD743	2SD1133	* 2SD961		2SD1888
2SD707	富士電機					* 2SD1203			
2SD709	富士電機					* 2SD933			
2SD710	富士電機			2SD684					
* 2SD712	三 菱		2SD613	2SD525	2SD743A	2SD1135	* 2SD960		2SD1896
* 2SD713	三 菱		2SD613	2SD525		2SD1135			2SD1896
* 2SD715	三 菱		2SD1230						
2SD716	東 芝	* 2SD2231			2SD1110		* 2SD727		
2SD717	東 芝		2SD1064		2SD1070				2SC4653
2SD718	東 芝	2SC4467			2SD1110		* 2SD731		2SC4652
* 2SD720	三 菱						* 2SD1043		
2SD721	サンケン		2SD1196	2SD633	* 2SD560				2SD1888
2SD722	サンケン		2SD1196	2SD633	* 2SD560				2SD1888
* 2SD723	日 立		* 2SD1236	2SD526		2SD1137			2SD1896
* 2SD724	日 立		* 2SD823			2SD1136			2SC4007
* 2SD725	日 立			2SD821					
* 2SD726	日 立		2SD1060	2SD525		2SD1135			2SC4007
* 2SD727	松 下			2SD716					
* 2SD728	松 下			2SD718	2SD1110		2SD2064		
* 2SD729	日 立					2SD1559			
* 2SD729H	日 立					2SD1559			
* 2SD730	日 立			2SD842		2SD2256			
* 2SD730H	日 立					2SD2256			
* 2SD731	松 下			2SD718	2SD1110		2SD2065		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SD731	松 下			2SD718	2SD1110		2SD2065		
* 2SD732	三 洋		2SD1046	* 2SD427			2SC2487		
* 2SD733	三 洋		2SD1047	* 2SD551			2SC2488		
2SD734	三 洋			2SC2120	2SC2001	2SD467	2SD592	2SC3580	2SD1468
* 2SD736	日 立		2SD1047	2SD1148					
2SD736A	日 立		2SD1047	2SC2565					
* 2SD738	日 立			2SD1148					
* 2SD738A	日 立			2SC2565					
2SD741	日 電						2SC2594		
2SD743	日 電		* 2SD1236	2SD525			2SD1267A		2SC4007
2SD743A	日 電		* 2SD1236	2SD525					2SD1896
* 2SD745A	日 電		2SD1047	2SD1148					
* 2SD745B	日 電		2SD1047	2SD1148					
2SD747	三 菱		2SD863, C4485						2SC2060
* 2SD748A	日 立			2SC1195					
* 2SD749	松 下			2SD811			2SC3972		
* 2SD750	松 下						2SD2052		
* 2SD751	松 下			* 2SD551			2SD2052		
* 2SD752	日 立			* 2SD551					
* 2SD753	日 立			2SD1148					
* 2SD754	日 立		2SD734	2SC2120	2SC2001		2SC1851		2SC3377
2SD755	日 立		2SC2910	2SC2229	2SC1940		2SC1885	2SC3245	2SC4720
2SD756	日 立		2SC2910	2SC2229	2SC1940		2SC1885	2SC3245	2SC4720
2SD756A	日 立		2SC2910	2SC2705	2SC1941		2SC2632	2SC3245	2SC4720
* 2SD757	日 立		2SC2911			2SD1609	2SC2637		
* 2SD758	日 立					2SD1610	2SC2637		
* 2SD759	日 立		2SC2344	2SC2238	2SD401A		2SC1683		2SD1562A
* 2SD760	日 立		2SC2344	2SC2238	2SD401A		2SC1683		2SD1562B
* 2SD761	三 洋		2SD1459	2SC2238	2SD401A	2SD1138	* 2SD861		2SD1562B
* 2SD762	松 下			2SC790	2SC2275	2SD1134	2SD1266		2SD1778
2SD763	日 立		2SD863, C4485	2SC2235	2SD774		* 2SD2068		
* 2SD764	日 立			2SD818			* 2SD200		
* 2SD765	日 立			2SD819			* 2SD517		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SD765	日 立			2SD819			* 2SD517		
*	2SD766	松 下			2SD1090					
*	2SD767	松 下					2SC2396	2SC3311A		2SC2390
	2SD768 (K)	日 立				* 2SD560		2SD1336		2SD1888
*	2SD769	松 下		2SD734	2SC1959	2SC2001		2SC1318		2SC1741
*	2SD770	松 下			2SC1959	2SC2002		2SC1318		2SC1741
*	2SD771	松 下			2SC1815 (L)	2SC1842		2SC2634		2SC1740LN
*	2SD772	松 下						2SD1274		2SD1896
*	2SD772A	松 下						2SD1274A		
*	2SD772B	松 下						2SD1274B		
	2SD773	日 電		2SD1681			2SD787			2SD2007
	2SD774	日 電		2SD863, C4485			2SD789	2SC3940A		2SD1292
*	2SD777	東 芝			2SD1092					
*	2SD778	松 下					2SC2396	2SD637		2SC2021
*	2SD779	松 下					2SC2396	2SD637		2SC2021
	2SD780	日 電			2SC3325			2SD602	2SC3441	2SD1782K
	2SD780A	日 電						2SD602A		2SD1782K
	2SD781	日 立				2SD794A				2SD1563
*	2SD782	日 立		* 2SD823	2SC2233		2SD1163			
*	2SD783	日 立					* 2SD2290			
*	2SD784	日 立			2SD820					
	2SD787	日 立		2SD1207, C4486	2SC2236	2SD773			2SC3242	2SD1384
	2SD788	日 立		2SD1207, C4486	2SC2236	2SD773		2SC3940A		2SD2450
	2SD789	日 立		2SD863, C4485	2SC1627	2SD774			2SC3247	2SD1292
*	2SD790	日 立		2SC4488	2SC1627	2SD774	2SD789			2SD1292
*	2SD792	松 下					* 2SD2290	2SD1391		
*	2SD793	日 電		2SD612K			2SC1162			2SD1506
	2SD794	日 電					2SC1162			2SD1506
	2SD795	日 電		2SD330	2SC1173			2SD1266		2SD1505
	2SD795A	日 電						2SD1266A		2SD1505
	2SD798	東 芝	2SD2141			2SD1162	2SD991 (K)	2SD1909		
	2SD799	東 芝	2SC4546			2SD1162	2SD991 (K)	2SD1446		
*	2SD800	日 立			2SD811					

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SD800	日 立			2SD811					
2SD801	日 立			2SD811					
* 2SD802	日 立			2SD811					
* 2SD803	松 下						2SD1608		
* 2SD804	松 下					2SD1134	2SD1266		2SD2023
2SD805	富士電機			MG30G1BL3					
2SD806	富士電機			MG50G1BL3					
* 2SD807	サンケン						* 2SD1168		
* 2SD808	日 立		2SD734	2SC2120	2SC2001	2SD467	2SC1317		2SC1741
2SD809	日 電		2SD600						2SD1382
2SD809 (1)	日 電								2SD1382
2SD810	サンケン					2SD1133			
* 2SD812	松 下			2SD525		2SD1135	2SD1499		2SD1896
* 2SD813	松 下		2SD1048	2SC3325	2SD596	* 2SD1101	2SD1328		2SC2411K
2SD814	松 下		2SC3143	2SC3324	2SC3360				2SC3906K
2SD814A	松 下								2SC4061K
2SD816	富士電機			2SD798		2SD991(K)			
* 2SD823	三 洋		2SD613	2SC2233		2SD1136	* 2SD884		2SD1580
* 2SD824	日 立		2SD896	2SD716					
* 2SD824A	日 立		2SD896	2SD716					
* 2SD825	日 立		2SD1046	2SD718	2SD1110				
* 2SD825A	日 立		2SD1046	2SD718	2SD1110				
2SD826	三 洋			2SC3420			2SD2266		
* 2SD830	富士通					2SD768(K)			2SD1888
2SD833	富士電機		2SD1191	2SD635		2SD768(K)	2SD1277A		2SD2024
2SD834	富士電機			2SD798		2SD991(K)			
2SD835	富士電機			2SD799		2SD991(K)	2SD1446		
* 2SD836	松 下		2SC3144				2SD1275		2SD1646
* 2SD836A	松 下						2SD1275A		2SD1646
* 2SD836B	松 下			2SD686		2SC1881(K)	2SD1275A		
* 2SD837	松 下		2SD1190				2SD1276		2SD1932
* 2SD837A	松 下						2SD1276A		2SD1932
* 2SD839	三 菱		2SD1190						2SD1932

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SD839	三 菱		2SD1190						2SD1932
*	2SD840	三 菱		2SC3145						2SD1888
*	2SD841	東 芝		2SC3038		2SC2518	2SC2612	2SC2832		
	2SD843	東 芝				2SC3692				2SD1580
	2SD844	東 芝		2SD1063						
*	2SD845	東 芝			2SD1148					
*	2SD846	東 芝			2SC3281					
	2SD847	富士電機		* 2SD1065				2SD1706		
*	2SD848	日 電		2SD1046						
	2SD848A	日 電		2SD1046						
*	2SD849	松 下			2SD819			2SD1391		
*	2SD850	松 下			2SD819			2SD1737		
*	2SD855	松 下			2SC1625	2SD743	2SD1134			2SD2023
*	2SD855A	松 下			2SC1625	2SD743	2SD1135			2SD1562
*	2SD855B	松 下			2SC1625	2SD743A	2SD1135			2SD1562
*	2SD856	松 下		2SD1060	2SD880	2SD743	2SD1134	2SD1266		2SD2023
*	2SD856A	松 下			2SD880	2SD743	2SD1135	2SD1266A		2SC4007
*	2SD856B	松 下			2SD880	2SD743A	2SD1135	2SD1266A		
*	2SD857	松 下		2SD1060		2SD743	2SD1134	2SD1267		2SD1778
*	2SD857A	松 下			2SD526	2SD743	2SD1135	2SD1267A		2SC4007
*	2SD857B	松 下			2SD526	2SD743A	2SD1135	2SD1267A		2SD1896
	2SD858	松 下		2SD1060	2SD716					
	2SD858A	松 下			2SD716					
	2SD858B	松 下			2SD716					
*	2SD859	松 下						2SD1263		
*	2SD859A	松 下						2SD1263A		
*	2SD859B	松 下						2SD1263A		
*	2SD860	松 下			2SC2552					
*	2SD860A	松 下			2SC2552					
*	2SD860B	松 下			2SC2552					
*	2SD861	松 下			2SC2552					
*	2SD861A	松 下			2SC2552					
*	2SD861B	松 下			2SC2552					

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
*	2SD861B	松 下			2SC2552					
*	2SD862	日 電					2SC1162	2SC2497		2SD1380
	2SD863	三 洋					2SD789	2SC1384	2SC3247	2SD1292
	2SD864	日 立		2SD1194				2SD1891		
	2SD864K	日 立						2SD1891		
*	2SD866	松 下			2SD843	2SC2334		2SD1271		2SD1580
*	2SD866A	松 下			2SD843	2SC2334		2SD1271A		
	2SD867	東 芝								2SC4278
	2SD869	東 芝						* 2SD950		
	2SD870	東 芝						* 2SD953		
	2SD871	東 芝						* 2SD954		
*	2SD872	三 菱		2SC3039						2SC4205
	2SD874	松 下		2SD1622	2SC2883				2SC3444	2SD1664
	2SD874A	松 下							2SC5209	2SC5053
	2SD875	松 下			2SC2882				2SC3438	2SD1767
*	2SD876	松 下						2SD1272		
	2SD877	東 芝								2SC4008
	2SD879	三 洋								2SD1960
	2SD880	東 芝				2SD743	2SD476(K)	2SD1990		2SD2023
	2SD882	日 電							2SD1972	2SD1506
*	2SD883	日 電		2SD896				2SC2485		
*	2SD883A	日 電		2SD896						
*	2SD884	松 下			2SD1069	2SC2335				
*	2SD885	松 下			2SD1069	2SC2335				
*	2SD886	松 下						2SD1273		2SD1943
*	2SD886A	松 下						2SD1273A		
*	2SD887	松 下			2SD1052A	* 2SD560	2SD1135	2SD1273		
*	2SD888	松 下				2SD1594				
*	2SD889	松 下		2SC3114				2SD1010		2SC1740
*	2SD890	松 下			2SC2240		2SD756			2SC2389
*	2SD891	松 下		2SD1111				2SD892		2SC1645
	2SD892	松 下		2SD1111						2SC1645
*	2SD893	松 下		2SD1153		2SD985		2SD893A		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SD893	松 下		2SD1153		2SD985		2SD893A		
2SD894	三 洋			2SD1508	2SD985	2SC2298	2SD946		2SD947
2SD895	三 洋			2SD716			2SD1485		2SD2062
2SD896	三 洋			2SD718			2SD2140		2SD2062
* 2SD897	日 立			2SD868					
* 2SD897A	日 立			2SD868					
* 2SD898	日 立			2SD869			* 2SD950		
* 2SD898A	日 立			2SD869			* 2SD950		
* 2SD899	日 立			2SD870			* 2SD951		
* 2SD899A	日 立			2SD870			* 2SD951		
* 2SD900	日 立			2SD871			* 2SD954		
* 2SD900A	日 立			2SD871			* 2SD954		
* 2SD901	日 電					2SD1138	2SC2660		2SD1562A
* 2SD903	三 洋		2SD1878						
* 2SD904	三 洋		2SD1878	2SD869			* 2SD954		
* 2SD905	日 立						* 2SD954		
* 2SD906	日 立						* 2SD954		
2SD907	富士電機		2SD1062		2SC3012		* 2SD751		
2SD908	富士電機				2SC3012		* 2SD751		
2SD911	富士電機						* 2SD750		
2SD916	富士電機		2SD1191	2SD635		2SD970(K)	2SD1277A		2SD2024
* 2SD917	松 下						2SD1270		
* 2SD919	松 下		* 2SD1012				2SD1423		2SC1741S
* 2SD926	日 立		2SD1060		2SD743		* 2SD857		2SD1778
* 2SD927	日 立		2SD1060		2SD743		* 2SD857		2SD1778
* 2SD928	日 立				2SD743		* 2SD857A		2SC4007
2SD930	富士電機				2SD1162				
* 2SD933	日 立			2SD1148		2SD1976			
* 2SD933H	日 立					2SD1976			
* 2SD936	東 芝			MG50G2CL3					
* 2SD937	東 芝			MG50G2CL3					
* 2SD938	東 芝			MG50G2CL3					
* 2SD939	東 芝			MG50G2CL3					

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SD939	東 芝			MG50G2CL3					
*	2SD940	東 芝			MG50G2CL3					
*	2SD941	東 芝			MC50G2CL3					
*	2SD942	東 芝			MG50G2CL3					
*	2SD943	東 芝			MG50G2CL3					
	2SD946	松 下		2SD894		2SD985				2SD947
	2SD946B	松 下		2SD1953						
	2SD947	ローム		2SD894		2SD985	2SC3004	2SD946		
	2SD949	松 下			2SD868		* 2SD764			
*	2SD950	松 下						2SD1541		
*	2SD953	松 下						2SD1577		
*	2SD954	松 下			2SD870					
*	2SD955	日 立				2SC1841				2SC2390
*	2SD956	日 立			2SD868					
*	2SD957	日 立			2SD871					
*	2SD957A	日 立			2SD871					
	2SD958	松 下		2SC2909						
*	2SD959	松 下		* 2SD1236		2SC4328		2SD1268		2SC4007
*	2SD960	松 下		* 2SD1236		2SC4328		2SD1269		2SC4007
*	2SD961	松 下		* 2SD1236		2SC4328		2SD1270		2SD1896
	2SD965	松 下		2SD879						2SD1960
	2SD966	松 下		2SD826					2SC3242	2SD1961
*	2SD967	松 下		2SD1111	2SC982TM			2SD892		2SC1545
	2SD968	松 下							2SC3438	2SC4132
	2SD968A	松 下								2SC4132
*	2SD969	松 下		2SD734				2SD1330		2SC1645
	2SD970	日 立			2SD633			2SD1773		2SD2024
	2SD970K	日 立						2SD1773		2SD2024
*	2SD971	サンケン				2SD1162	2SD1114(K)			
*	2SD972	サンケン		2SD1190		* 2SD560	2SD768(K)	* 2SD837		2SD1932
*	2SD973	松 下		2SD863						2SD1225M
	2SD973A	松 下								2SD1293M
	2SD974	日 立		2SD600K	2SC2235	2SD774		* 2SD2068		2SD1292

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD974	日 立		2SD600K	2SC2235	2SD774		* 2SD2068		2SD1292
2SD975	日 立			2SC2233					
* 2SD976	日 立		2SC3173	2SD1069	2SC2373	2SD1163			
* 2SD976A	日 立			2SD1069		2SD1163A			
* 2SD977	三 洋						* 2SD1245		
* 2SD978	三 洋				2SD987	2SD1114(K)	* 2SD1245		
* 2SD979	三 洋				2SC2749	2SC2818			
2SD982	富士電機					2SD991(K)			
2SD983	富士電機					2SD991(K)			2SD1888
2SD985	日 電		2SD1953	2SD689		2SD1376(K)			2SD1638
2SD986	日 電		2SD1953	2SD689		2SD1376(K)			2SD1638
2SD987	日 電			2SD799			2SD1446		
* 2SD990	日 立			2SD525	2SD1594				
2SD991K	日 立						2SD1446		
2SD992	日 電		2SD1801						2SD1758
2SD992Z	日 電		2SD1801						2SD1758
* 2SD993	三 洋		2SD1876				* 2SD849		
* 2SD994	三 洋		2SD1879				* 2SD380		
* 2SD996	東 芝			2SD633					
2SD998	日 電					2SC2324(K)	2SD1645		2SD947
2SD999	日 電		2SD1619	2SC2883		2SD1366A	2SD874	2SC5211	2SD1664
2SD1000	日 電		2SD1622	2SC2873			2SD874A	2SC5209	2SD1767
2SD1001	日 電		2SD1622	2SC2882		2SD1376(K)	2SD875		2SD1767
* 2SD1002	日 電		2SD1622				2SD874		2SD1898
* 2SD1003	日 電		2SD1622				2SD874A		2SD1898
* 2SD1004	日 電		2SC3646				2SD874A		2SD1898
2SD1005	日 電		2SC3646				2SD1511		2SD1898
2SD1006	日 電		2SC3646	2SC2881			2SD1511	2SC3438	2SD1767
2SD1007	日 電		2SC3648	2SC2881			2SD968A		2SC4132
* 2SD1009	松 下		2SC3645	2SC2880					
2SD1010	松 下		2SC3069		2SC3622				2SD2227S
2SD1011	松 下		2SC3495						2SC2389
* 2SD1012	三 洋			2SC2710	2SD1020	2SD1504			2SD1468S

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SD1012	三 洋			2SC2710	2SD1020	2SD1504			2SD1468S
	2SD1017	日 電						2SD1274		
	2SD1018	日 電						2SD1274		
	2SD1020	日 電		* 2SD1012				2SD1423		2SC3377
	2SD1021	日 電		2SD545				2SD2360		2SC3377
	2SD1022	新電元		2SD1195	2SD633	* 2SD560	2SD768(K)	* 2SD837		2SD1888
	2SD1023	新電元				2SD1162				
	2SD1024	新電元		2SD1196	2SD633		2SD970(K)			2SD2024
	2SD1026	新電元		2SD2093						
*	2SD1029	三 洋		2SD2027	2SD526	2SD743	2SD1134	* 2SD857		2SD1932
	2SD1030	松 下		2SC3495	2SC3295	2SC3624				2SD2226K
*	2SD1031	サンケン					2SD768(K)			2SD1888
*	2SD1032	松 下		2SD1063						
*	2SD1032A	松 下		2SD895						
*	2SD1032B	松 下		2SD895						
	2SD1033	日 電			2SD1220					2SD1918
*	2SD1034	東 芝			2SD1034A					
*	2SD1035	富士通						2SD1890		
*	2SD1043	松 下						* 2SD1461		
*	2SD1044	松 下		2SD1230			2SD1436(K)	2SD1457		
*	2SD1044A	松 下						2SD1457A		
*	2SD1045	日 立		2SD1247	2SC2655					
	2SD1046	三 洋	2SC4467		2SD1148	2SD1110		2SD2140		2SC4652
	2SD1047	三 洋	2SD2401		2SD1148			2SD2066		2SC4278
	2SD1048	三 洋			2SC3265	2SD596		2SD1328	2SC3440	2SD1781K
*	2SD1050	日 立		2SD1197						
	2SD1051	松 下								2SD1227M
	2SD1052	東 芝		2SD1060		* 2SD560	2SD1135	2SD1990		2SD1943
	2SD1052A	東 芝		2SD1060			2SD1135			2SD1943
	2SD1053	日 電			2SC3233					
*	2SD1054	日 立			2SC1576					
	2SD1055	ローム		2SD1246				2SD2177		
*	2SD1059	三 洋		2SD613	2SD525		2SD1137	* 2SD812		2SD1580

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SD1059	三 洋		2SD613	2SD525		2SD1137	* 2SD812		2SD1580
	2SD1060	三 洋			2SC2562	2SD743	2SD1134	2SD1267		2SD1720
	2SD1061	三 洋			2SD843	2SD568		2SD1271		2SD1580
	2SD1062	三 洋						2SD1445		2SC4595
	2SD1063	三 洋						* 2SD1487		
	2SD1064	三 洋				2SD1110		2SD1705		2SC4653
*	2SD1065	三 洋						2SD1706		2SC4653
	2SD1069	東 芝		2SC3175		2SC2335	2SD1163	* 2SD772B		
	2SD1070	日 電		* 2SD1238				* 2SD1487		
	2SD1071	富士電機				2SD1162	2SD1113(K)	2SD1909		
	2SD1072	富士電機					2SD1113(K)	2SD1446		
	2SD1073	富士電機					2SD1115(K)	2SD1909		
*	2SD1074	日 立			2SC2983	2SD1033	2SD212L/S			2SD1733
*	2SD1075	日 立			2SC2983	2SD1033	2SD2121L/S			
*	2SD1076	日 立			2SC3073	2SD992		2SD1775		2SD1760
*	2SD1077	日 立			2SD1221	2SD992		2SD1775		2SD1760
*	2SD1077L/S	日 立					2SD2121L/S			2SD1760
*	2SD1078	日 立			2SD1221	2SD1448	2SD2122L/S	2SD1775		2SD1760
*	2SD1079	日 立			2SC2983		2SD2122L/S	2SD1775A		
*	2SD1080	日 立			2SC2983	2SD1033		2SD1250		
*	2SD1080L/S	日 立					2SD2122L/S			
*	2SD1081	日 立			2SC2983	2SD1033		2SD1250A		2SD1918
*	2SD1081L/S	日 立					2SD2123L/S			
*	2SD1082	日 立			2SC2983	2SD1033				
*	2SD1083	日 立		2SC3189	2SD1221	2SC2885				
*	2SD1083L/S	日 立					2SD2115L/S			
*	2SD1087	東 芝			2SD1662					
	2SD1088	東 芝				2SD1162		2SD1909		
*	2SD1089	東 芝				2SD987		* 2SD1245		
	2SD1090	東 芝						* 2SD1044A		
*	2SD1091	松 下						2SD1276		
	2SD1092	東 芝						2SD1641		
*	2SD1096	日 立			2SC3076	2SD992		2SD874		2SD1733

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SD1096	日 立			2SC3076	2SD992		2SD874		2SD1733
*	2SD1097	日 立						* 2SD1171		
*	2SD1098	日 立						* 2SD1171		
*	2SD1099	日 立						* 2SD1175		
*	2SD1100	日 立								2SD1384
*	2SD1101	日 立		2SD1048	2SC3265	2SD596		2SD1328		2SD1781K
*	2SD1102	日 立						* 2SD1173		
*	2SD1103	日 立						* 2SD1175		
*	2SD1104	日 立						* 2SD1175		
*	2SD1109	日 電		2SD895				2SC2484		
	2SD1109A	日 電		2SD896	2SD718			2SB1055		
	2SD1110	日 電		2SD896				2SC2485		
	2SD1111	三 洋					2SC2324(K)	2SD892A		2SD1809
	2SD1113	日 立				2SD1162		* 2SD1307		
	2SD1113K	日 立						2SD1909		
*	2SD1114	日 立				2SD987		* 2SD1307		
	2SD1115	日 立						* 2SD1307		
*	2SD1116	日 立						* 2SD1307		
	2SD1117	富士電機		2SD1062				2SD1705		
	2SD1117A	富士電機						2SD1705		
	2SD1118	富士電機						* 2SD1443A		
	2SD1119	松 下		2SD1620						2SD2150
*	2SD1120	松 下					2SD1138			
*	2SD1122	松 下			2SC3075					
	2SD1126	日 立		2SD1196				2SD1773		
	2SD1126K	日 立						2SD1773		
	2SD1127	日 立		2SD1196				2SD1773		
	2SD1128	富士電機				* 2SD560	2SD768(K)	2SD1634A		2SD1888
*	2SD1129	日 立					2SD1435(K)			
*	2SD1130	日 立					2SD1559			
*	2SD1131	日 立		2SD1060	2SD526	2SD743	2SD1135	* 2SD857		2SD1778
*	2SD1132	日 立		2SD1060	2SD526	2SD743	2SD1135	* 2SD857		2SD1778
	2SD1133	日 立		* 2SD1236	2SD526	2SD743		2SD1539A		2SD1778

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD1133	日 立		* 2SD1236	2SD526	2SD743		2SD1539A		2SD1778
2SD1134	日 立		* 2SD1236	2SD526	2SD743		2SD1265		2SD1778
2SD1135	日 立		* 2SD1236	2SD526	2SD743A		2SD1265A		2SC4007
2SD1136	日 立						2SD1269		2SC4007
2SD1137	日 立		2SD1060	2SD525	2SD743A		2SD1499		2SD1896
2SD1138	日 立				2SC2336A		2SD1264		2SD1562A
* 2SD1139	日 立				2SC2336A	2SD1138	2SC2660		2SD1562A
2SD1140	東 芝				2SD1579	2SC3004	2SD2067		2SD1809
* 2SD1141	日 立				2SD987		* 2SD1307		
* 2SD1142	日 電						* 2SD1173		
2SD1143	日 電						* 2SD1175		
2SD1145	三 洋						2SD966		2SD1961
2SD1147	富士電機		2SD1195				2SD1485		2SD1888
2SD1148	東 芝	2SC4468	2SD1047		2SC3012		2SC3509		
2SD1149	松 下		2SC3071	2SC3295					
* 2SD1150	三 洋		2SC3591	2SD1069		2SD1163A	* 2SD884		
* 2SD1152	日 立						2SC2634		2SC1740
2SD1153	三 洋				2SD1579	2SD1209(K)	* 2SD1635		2SD1930
* 2SD1154	松 下						2SD1680		
2SD1155	富士電機					2SD1084(H)			
2SD1157	富士電機			2SD526	2SD743	2SD1135	2SD1485		2SD1778
2SD1158	富士電機						* 2SD866		
2SD1159	三 洋				2SC2373	2SD1136	2SD1990		
2SD1160	東 芝		2SD1806		2SD1448		* 2SD1295		2SD1758
* 2SD1161	三 洋			2SC2712			* 2SD601		2SC2412K
2SD1162	日 電					2SD1435(K)	2SD1909		
2SD1163	日 立			2SD1069			2SD1271A		2SC4848
2SD1163A	日 立			2SD1069	* 2SD560		2SD1271A		2SC4848
2SD1164	日 電		2SD1800			2SD2124L/S	2SD1645		2SD1980
2SD1164Z	日 電		2SD1800						2SD1980
* 2SD1165	東 芝			2SD1165A					
* 2SD1168	松 下						2SD2332		
* 2SD1169	松 下					2SD768(K)	2SD1315		2SD1888

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SD1169	松 下					2SD768(K)	2SD1315		2SD1888
	2SD1170	サンケン		2SD1230				* 2SD1044A		
*	2SD1171	松 下						2SD1728		
*	2SD1175	松 下						2SD2057		
*	2SD1176	松 下		2SD1192			2SD970(K)	2SD1277		2SD2024
*	2SD1176A	松 下						2SD1277A		2SD2024
	2SD1177	日 立						* 2SD1774		2SD1506
*	2SD1178	日 立					2SD669	* 2SD1774		
*	2SD1179	日 立				2SC2690	2SD669	2SD1770		2SD1563
*	2SD1180	日 立				2SC2690	2SD669	2SD1770		2SD1563
*	2SD1181	日 立					2SD669	2SC2660		2SD1563
*	2SD1182	日 立					2SD669A	2SC2660A		2SD563A
	2SD1187	東 芝						2SD1705		
	2SD1189	ローム					2SC1162	2SC1847		
	2SD1190	三 洋				* 2SD560	2SD768(K)	2SD1276		2SD1932
	2SD1191	三 洋					2SD970(K)	2SD1271		2SD2024
	2SD1192	三 洋					2SD1126(K)	2SD1773		
	2SD1193	三 洋					2SD1435(K)	2SD1706		2SD2239
	2SD1194	三 洋					2SD864(K)	* 2SD837		2SD2398
	2SD1195	三 洋				* 2SD560	2SD768(K)	* 2SD1176		2SD1888
	2SD1196	三 洋					2SD970(K)	* 2SD1176		2SD2024
	2SD1197	三 洋					2SD1436(K)	2SD1705		2SD2238
	2SD1198	松 下		2SD1153			2SC2298			2SD1536M
	2SD1198A	松 下		2SD1153						
	2SD1199	松 下		2SC3504						2SD2313M
	2SD1200	ローム		2SC4488		2SD414	2SD669	2SC4391		
*	2SD1201	日 立				2SC1871A		* 2SD693		
*	2SD1202	日 立				2SC1871A		* 2SD693		
	2SD1205	松 下		2SD1111			2SC2298			2SC1545M
*	2SD1206	松 下		2SD1246						
	2SD1207	三 洋						2SC1384		2SD2069
*	2SD1208	東 芝			2SD1294					
	2SD1209	日 立		2SD1153		2SD1579		* 2SD2068		2SD1809

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD1209	日 立		2SD1153		2SD1579		* 2SD2068		2SD1809
2SD1209K	日 立						* 2SD2068		
2SD1210	日 電		2SD1197			2SD1436(K)	* 2SD1488		2SD2238
2SD1211	松 下								2SD1812
2SD1212	三 洋						* 2SD1443		
2SD1213	三 洋						2SD1707		
* 2SD1214	松 下		2SC3293				2SD1322		
* 2SD1215	松 下						2SD1323		
* 2SD1216	松 下						2SD1324		
* 2SD1217	松 下		* 2SD1393		2SD1481	2SD1521	2SD1325		2SD1647
* 2SD1218	松 下		2SD1395		* 2SD560	2SD1329(K)	2SD1326		2SC4573
* 2SD1219	松 下						2SD1327		
2SD1220	東 芝				2SD1033		2SD1741		2SD1918
2SD1221	東 芝	2SC3852	2SD1802		2SD1448		2SD1742		2SD1760
2SD1222	東 芝		2SD1817				2SD1749		
2SD1223	東 芝		2SD1816			2SD1520L/S	2SD1749		
2SD1224	東 芝		2SD1800		2SD1286		2SD1748		2SD1759
2SD1225	ローム		2SD863				2SC4391		
2SD1226	ローム		2SC4489				* 2SD2068		
2SD1227	ローム		2SC4486				2SD2177		
2SD1228	ローム		2SC4485				2SC4208A		
2SD1229	三 洋					2SD1436(K)	2SD1705		
2SD1230	三 洋					2SD1436(K)	2SD2221		2SD2237
* 2SD1231	三 洋		2SD1229		2SD411				
* 2SD1232	三 洋		2SD1193		2SD412				
* 2SD1233	三 洋		2SD1230						
* 2SD1234	三 洋		2SD1197						
2SD1235	三 洋						2SD1444		
* 2SD1236	三 洋						2SD1270		2SD1896
2SD1236L	三 洋						2SD1270		2SD1896
* 2SD1237	三 洋						2SD1271		2SD1580
2SD1237L	三 洋						2SD1271		2SD1570
* 2SD1238	三 洋				2SC2987		2SD1706		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
* 2SD1238	三 洋				2SC2987		2SD1706		
2SD1238L	三 洋						2SD1706		
2SD1241	松 下		2SD1063						
2SD1241A	松 下		2SD1063						
2SD1242	松 下		2SD1063						
2SD1242A	松 下		2SD1063						
2SD1243	松 下		2SD1064		2SD1070				
2SD1243A	松 下		2SD1064						
2SD1244	松 下								2SD1962M
* 2SD1245	松 下						2SD1446		
2SD1246	三 洋			2SC3266	2SD1513		2SD965		2SD1227M
2SD1247	三 洋			2SC2500			2SD966	2SC3242A	2SD1384
2SD1248	日 立		2SD1196	2SD633			2SD1634		2SD2024
2SD1248K	日 立								2SD2024
2SD1249	松 下								2SC4354
2SD1249A	松 下								2SC4354
2SD1250	松 下								2SD1563A
2SD1251	松 下	2SC3179	2SD2198						
2SD1252	松 下		2SD1902						
2SD1253	松 下		2SD1906						
2SD1253A	松 下		2SD2200						
2SD1255	松 下		2SD2200						
2SD1256	松 下		2SD2200						
2SD1257	松 下		2SD2201						2SC4848
2SD1257A	松 下	2SC3834							2SC4848
2SD1260	松 下				2SD1579	2SC1881(K)			
2SD1261	松 下					2SD1601			
2SD1262	松 下					2SD1603			
2SD1264	松 下								2SD1763A
2SD1265	松 下	2SC3179	2SD1666						2SD1855
2SD1265A	松 下								2SC4008
2SD1266	松 下		2SD1666		2SD1593				2SD2394
2SD1267	松 下		2SD1667		2SD1594				2SD1855

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ローム ROHM
2SD1267	松 下		2SD1667		2SD1594				2SD1855
2SD1267A	松 下								2SC4008
2SD1268	松 下								2SC4008
2SD1269	松 下				2SC4334				2SC4008
2SD1270	松 下				2SC4334				2SD1897
2SD1271	松 下				2SC4335				2SD1833
2SD1271A	松 下	2SC3834							2SC4849
2SD1272	松 下				2SD1593				
2SD1273	松 下				2SD1593				2SD1944
2SD1274	松 下				2SC4334				2SD1897
2SD1274A	松 下								2SD1897
2SD1274B	松 下								2SC4846
2SD1275	松 下					2SD1602			2SD1765
2SD1275A	松 下								2SD1765
2SD1276	松 下				2SD1589				2SD1933
2SD1276A	松 下								2SD1933
2SD1277	松 下				2SD1590	2SD1604			2SD2025
2SD1277A	松 下								2SD2025
2SD1278	松 下			2SD822					
* 2SD1280	松 下		2SD1619						2SD1664
* 2SD1281	日 立						2SD1775		
* 2SD1282	日 立						2SD1775		
* 2SD1283	日 立		2SC4135		2SD1033		2SD1771		
* 2SD1284	日 立		2SC4135		2SD1033	2SD2122L/S	2SD1771		
* 2SD1285				2SD1224					
2SD1286	日 電		2SD1800	2SD842			2SD946		2SD1980
2SD1286Z	日 電		2SD1800						
* 2SD1287	日 立			2SC3181					
2SD1288	日 電		2SD1046	2SC3181			* 2SD1487		
2SD1289	日 電	2SC4467					* 2SD1487		2SC4652
* 2SD1290	松 下						2SD1728		
* 2SD1291	松 下						2SD1729		
2SD1292	ローム						2SC2264		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD1292	ローム						2SC2264		
2SD1293	ローム						* 2SD2068		
2SD1294	東 芝					2SD1601	2SD1457		
* 2SD1295	松 下		2SD1801	2SC3076	2SD1448	* 2SD1078			2SD1758
2SD1296	日 電					2SD1435(K)			2SD2239
2SD1298	日 電	2SC3831							
* 2SD1299	日 電					2SD1435(K)	2SC3054		
* 2SD1300	日 立			2SD819			* 2SD1171		
* 2SD1301	松 下						2SD1727		
2SD1302	松 下				2SC2001	2SD1489			2SD2132
2SD1303	松 下		2SC4483	2SC2236		2SD787			2SC2060
2SD1304	松 下		2SC4639	2SC2712	2SC1623	2SC2462			
* 2SD1305	松 下		2SC3143	2SC3138			2SD814A		
2SD1306	日 立		2SD1048	2SC3265			2SD1328		2SD1757K
* 2SD1307	松 下			2SD798			2SD1909		
2SD1308	日 電		2SD1196	2SD1415		2SD970(K)	2SD1892		2SD2025
2SD1309	日 電		2SD1196	2SD1415		2SD970(K)	2SD2214		2SD2025
2SD1310	日 電		2SD1190	2SD2012		2SD1134	2SD1266		2SD2061
2SD1311	日 電		2SD1195			2SD1135	2SD1499		2SD1897
2SD1312	日 電			2SC2235		2SD763	2SD1743A		2SD1292
2SD1314	東 芝						2SC3054		
2SD1315	松 下		2SD1195		2SD1589	2SD768			2SD1889
2SD1316	松 下		2SC3144		2SD1579	2SC1881(K)			
2SD1317	松 下		2SD1190						
2SD1318	松 下		2SD1191						
2SD1319	松 下		2SC3144		2SD1579	2SD1521			
2SD1320	松 下		2SD1190			2SD1329(K)			
2SD1321	松 下		2SD1191						
2SD1322	松 下		2SC3144	2SD1413					
2SD1323	松 下		2SD1190	2SD1413					
2SD1324	松 下		2SD1191	2SD1417					
2SD1325	松 下		2SC3144	2SD1413		2SD1521			2SD1764
2SD1326	松 下		2SD1190	2SD1414	2SC4351	2SD1329(K)			2SC4574

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD1326	松 下		2SD1190	2SD1414	2SC4351	2SD1329(K)			2SC4574
2SD1327	松 下		2SD1191	2SD1417	2SD1590				
2SD1328	松 下		2SC3661	2SC3265		2SD1306		2SC3440	2SD2114K
2SD1329	日 立		2SD1191	2SD635			2SD1277		2SD1888
2SD1329K	日 立						2SD1277		2SD1888
2SD1330	松 下		2SC2274						2SD2145M
* 2SD1331	日 立		2SD1207	2SC2236			2SD1051		2SD1384
* 2SD1332	松 下		2SD895	2SC3180					
* 2SD1333	松 下		2SD896	2SC3181	2SD1110		2SD2064		
* 2SD1334	松 下		2SD1046	2SC3181	2SC2987		2SD2065		
* 2SD1335	松 下		2SD1047	2SC3182	2SC2987A		2SD2052		
2SD1336	松 下			2SD1410	2SD1590				
2SD1336A	松 下			2SD1410					
* 2SD1337	三 洋		2SD1882	2SD818					
* 2SD1338	三 洋		2SD1876	2SD868			* 2SD1171		
* 2SD1339	三 洋		2SD1883	2SD819					
* 2SD1340	三 洋		2SD1887	2SD869			* 2SD1173		
* 2SD1341	三 洋		2SD1884	2SD820					
* 2SD1342	三 洋		2SD1878	2SD870			* 2SD1175		
* 2SD1343	三 洋		2SD1885	2SD821					
* 2SD1344	三 洋		2SD1885	2SD871			* 2SD1175		
2SD1345	新電元		2SD1061	2SD553	2SC4329		* 2SD1442		2SD1580
2SD1347	三 洋						2SD966		
2SD1348	三 洋						2SD2266		2SD1506
2SD1349	新電元						2SD1457A		
2SD1351	韓国電子		2SC3252	2SD880	2SD288	2SD1135	* 2SD856		2SD2023
2SD1352	韓国電子		2SD1236L	2SD526	2SD743	2SD1135	* 2SD857		2SC4007
* 2SD1353	東 芝			2SD1405	2SD288	2SD1133	2SD1266		2SD1944
* 2SD1354	東 芝		2SD1666	2SD2012	2SD288	2SD1134	2SD1266		2SD2061
* 2SD1355	東 芝		2SD1236L	2SD1407		2SD1135	2SD1270		2SD1897
* 2SD1356	東 芝		2SC3253		2SD743	2SD1135	2SD1269		2SC4008
* 2SD1357	東 芝		2SD1830	2SD1415	* 2SD1928	2SD970(K)	2SD1277		2SD2025
* 2SD1358	東 芝		2SD1830	2SD1416	* 2SD1928	2SD970(K)	2SD1277		2SD2025

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SD1358	東 芝		2SD1830	2SD1416	* 2SD1928	2SD970(K)	2SD1277		2SD2025
*	2SD1359	東 芝		2SD1826	2SD1417	* 2SD1928	2SD970(K)	2SD1277		2SD2025
*	2SD1360	東 芝			2SD1409					
*	2SD1361	東 芝			2SD1410			2SD1457		
*	2SD1362	東 芝			2SD1411	2SC4335		2SD1271		2SD1833
*	2SD1363	東 芝		2SC3254	2SD1412	2SC4335		2SD1271		2SD1833
*	2SD1364	東 芝		2SC3173	2SD1404			2SD1274		
*	2SD1365	東 芝		2SC3086				2SD3353		
	2SD1366	日 立			2SC2883			* 2SD1280	2SC3439	2SD1664
	2SD1366A	日 立		2SD1619	2SC2883			2SD874	2SC3439	2SD1664
	2SD1367	日 立		2SD1621	2SC2873			2SD1119	2SC3443	2SD1766
	2SD1368	日 立		2SC3646	2SC2873			2SD874A	2SC3444	2SD1834
*	2SD1369	東 芝		2SC3144	2SD1413	2SD288	2SC1881(K)	2SD1275		2SD1933
*	2SD1370	東 芝		2SD1195	2SD686	2SC4352		2SD1276		2SD1933
*	2SD1371	三 洋			2SC2238B			2SC3868		
*	2SD1372	三 洋						2SC3869		
*	2SD1373	三 洋						2SC4026		
	2SD1376	日 立			* 2SD1438	2SD986		2SD1640		2SD1638
	2SD1376K	日 立						2SD1640		
	2SD1377	日 立		2SD1196	2SD633			2SD1773		2SD2024
	2SD1377K	日 立						2SD1773		
	2SD1378	ローム		2SD600	2SC3419		2SC1212A	2SD2364		
	2SD1379	ローム			2SD1508		2SD1520L/S	2SD1640		
	2SD1380	ローム		2SD612K	2SC3422		2SC1162	2SC1847		
	2SD1381	ローム		2SD600	2SC3421	2SC2690	2SD669	2SC4391		
	2SD1382	ローム		2SD600	2SC3421		2SD669	2SD2364		
	2SD1383	ローム						2SD1478		
	2SD1384	ローム		2SD1207	2SC2236		2SD789	2SD966		
	2SD1385	松 下		2SC3469						2SC4295M
*	2SD1386	日 立		2SD1196	2SD633					2SD2024
	2SD1387	三 洋			2SC2500	2SD1513		2SD965		2SC4115S
	2SD1388	三 洋			2SC2655	2SD1616		2SD592		2SD1293M
	2SD1389	サンケン			2SD820			* 2SD1168		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
	2SD1389	サンケン			2SD820			* 2SD1168		
*	2SD1390	松 下						2SD1734		
	2SD1392	日 電		2SD1395	2SD635		2SD1329(K)	2SD1315		2SD1783
*	2SD1393	三 洋		2SD1395	2SD689		2SD1521	2SD1275		2SD1647
	2SD1394	三 洋			2SD686		2SC1881(K)	2SD1276		2SD1986
	2SD1395	三 洋			2SD686	2SD1392	2SD1329(K)	2SD1326		2SD1783
*	2SD1396	三 洋		2SD1876	2SD1429		2SD2293	2SD1845		
	2SD1397	三 洋			2SD1426		2SD2293	2SD1846		
	2SD1398	三 洋			2SD1427		2SD2295	2SD1847		
	2SD1399	三 洋			2SD1428		2SD2297	2SD1848		
*	2SD1400	三 洋		2SD1882	2SD1429		2SD2294	* 2SD1439		
*	2SD1401	三 洋		2SD1883	2SD1430		2SD2294	* 2SD1440		
	2SD1402	三 洋			2SD1431		2SD2296	2SD1577		
	2SD1403	三 洋			2SD1432		2SD2298	2SD1739		
	2SD1404	東 芝		2SC3173				2SD1850		
	2SD1405	東 芝	2SC4495	2SD1666		2SD1593		2SD2375		2SD1944
	2SD1406	東 芝	2SC3852	2SD1666		2SD1585		2SD1266		2SD2061
	2SD1407	東 芝		2SD1236L		2SD1586		2SD1499		2SD1897
	2SD1408	東 芝	2SC3851A	2SD1060		2SD1586		2SD1267A		2SC4008
	2SD1409	東 芝	2SC4546			2SD1592		2SD1446		
	2SD1410	東 芝				2SD1592		2SD1909		
	2SD1411	東 芝		2SD1237L		2SC3692		2SD1271A		2SD1833
	2SD1412	東 芝		2SD1668		2SC3692		2SD1271		2SD1833
	2SD1413	東 芝	2SC4495	2SC3144		2SD1589	2SD1601	2SD1276		2SD1933
	2SD1414	東 芝		2SD1195		2SD1589	2SD1602	2SD1276A		2SD1933
	2SD1415	東 芝	2SC4153	2SD1196		2SD1590	2SD970(K)	2SD1634		2SD2025
	2SD1416	東 芝		2SD1191		2SD1590	2SD1604	2SD1277A		2SD2025
	2SD1417	東 芝				2SD1590	2SD1603	2SD2214		
	2SD1418	日 立		2SC3646	2SC2881	2SD1007		2SD1511		2SD1898
	2SD1419	日 立		2SC3646	2SC2881	2SD1007		2SD1511	2SC3438	
	2SD1420	日 立		2SC3649				2SD2458		2SD2211
	2SD1421	日 立		2SC3649				2SD2458		
*	2SD1422	日 立		2SD1623						

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
* 2SD1422	日 立		2SD1623						
2SD1423	松 下		2SC3393	2SC1959	2SD1020			2SC2603	2SC1741S
2SD1423A	松 下								2SC1741AS
2SD1424	松 下		2SC3576	2SC2458	2SC2785				
2SD1425	東 芝		* 2SD1396			2SD2293	2SD1845		
2SD1426	東 芝		2SD1397			2SD2293	2SD1846		
2SD1427	東 芝		2SD1398			2SD2295	2SD1847		
2SD1428	東 芝		2SD1399			2SD2297	2SD1848		
2SD1429	東 芝		* 2SD1400			2SD2294	2SD1736		
2SD1430	東 芝		* 2SD1401			2SD2294	2SD1737		
2SD1431	東 芝		2SD1402			2SD2296	2SD1577		
2SD1432	東 芝		2SD1403			2SD2298	2SD1739		
2SD1433	東 芝		2SD2252				2SD1850		
2SD1435	日 立			2SD1525			2SC3054		2SD2239
2SD1435K	日 立	2SC3519					2SC3054		2SD2239
2SD1436	日 立		2SD1197	2SD1525			2SD2276		2SD2238
2SD1436K	日 立						2SD2276		2SD2238
* 2SD1437	ローム	2SC4512	2SD2027	2SC3258			2SD1266A		2SD2023
* 2SD1438	東 芝			2SD1509	2SD794A		2SC1847		2SD1638
* 2SD1439	松 下		* 2SD1396	2SD1426		2SD2293			
* 2SD1440	松 下		2SD1876	2SD1426		2SD2293			
2SD1441	松 下		2SD1877	2SD1427		2SD2295			
* 2SD1442	松 下		2SD1235	2SD553			2SD1444		
* 2SD1442A	松 下						2SD1444A		
* 2SD1443	松 下		2SD1212	2SC3257			2SD1445		
* 2SD1443A	松 下						2SD1445A		
2SD1444	松 下		2SD1235	2SD1412	2SD1588				
2SD1445	松 下		2SD1212						2SC4595
2SD1445A	松 下								2SC4595
2SD1446	松 下			2SD1409					
2SD1447	三 菱		2SC4483	2SC2703	2SD471		2SC1383		2SC2060
2SD1448	日 電		2SD1802	2SC3303			2SD1252		2SD1760
2SD1448-Z	日 電		2SD1802				2SD1252		2SD1760

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD1448-7	日 電		2SD1802				2SD1252		2SD1760
* 2SD1449	松 下			2SC2459	2SC2784		2SC1980		2SC2389
2SD1450	松 下		2SC3393	2SC1959	2SD1020				2SC2144S
* 2SD1451	日 立			2SD1429					
* 2SD1452	日 立		* 2SD1396	2SD1429			2SD1479		
* 2SD1453	日 立		2SD1876	2SD1430			2SD1737		
* 2SD1454	日 立		2SD1877	2SD1431		2SD2295			
* 2SD1455	日 立		2SD1398	2SD1431			2SD1391		
* 2SD1456	日 立		2SD1399	2SD1432			2SD1739		
2SD1457	松 下		2SD1230						
2SD1458	松 下								2SD2145M
2SD1459	三 洋			2SC2238	2SC2275A		2SD1264		2SD1562A
2SD1462	日 電			2SD1221			2SD1775		2SD1758
* 2SD1463	日 立		2SC3645	2SC2880	2SC2780		2SD1119		
* 2SD1464	日 立		2SC3645	2SC3515			2SD1119		
* 2SD1465	日 立						2SD1260A		
* 2SD1465L/S	日 立					2SD2124L/S			
* 2SD1466	日 立		2SC3090				2SC3054		
2SD1468	ローム		2SD1246	2SC2120	2SC2001		2SD592	2SC3580	
2SD1469	ローム		2SD1246	2SC2710	2SC2001		2SD1458		
2SD1470	日 立		2SD1626				2SD1511		
2SD1471	日 立		2SD1625						
2SD1474	松 下			2SD1407	2SD1594				2SD1899
2SD1475	松 下		2SC3253	2SD1408	2SD1586				2SD1855
* 2SD1476	松 下		2SC3253	2SC3258			2SD2000		2SD1778
2SD1477	松 下		2SC4641						2SC2021
2SD1478	松 下		2SD1851	2SD2532		2SD1209(K)			2SD1383K
2SD1479	松 下		* 2SD1400	2SD1429					
2SD1480	松 下		2SD1060	2SC3540	2SD1585				2SD2061
2SD1481	日 電		* 2SD1393	2SD686		2SD1521	2SD1325		2SD1647
2SD1482	松 下		2SC4639	2SC2712	2SC1623			2SC3052	2SC2412K
* 2SD1483	松 下		2SC3650	2SC2883				2SC5212	2SD2153
2SD1484	ローム		2SC3392				2SD602		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD1484	ローム		2SC3392				2SD602		
2SD1485	松 下		2SD895	2SD716					
* 2SD1486	松 下		2SD896	2SC3180			2SD2064		
* 2SD1487	松 下		2SD1046	2SC2706			2SD2065		
* 2SD1488	松 下		2SD1047	2SD1148			2SD2052		
2SD1489	日 立		2SD1246	2SC3266	2SD1513		2SD965		2SD1227M
2SD1490	日 立		2SC3785	2SC3328	2SD1616		2SD592A		2SD1293M
2SD1491	日 電			* 2SD1438		2SD1521	2SD1319		2SD1637
* 2SD1492	日 立			2SD1429					
* 2SD1493	日 立		* 2SD1400	2SD1429		2SD2294	2SD1479		
* 2SD1494	日 立		2SD1882	2SD1430			2SD1737		
* 2SD1495	日 立		2SD1883	2SD1431		2SD2296			
* 2SD1496	日 立		2SD1402	2SD1431			2SD1391		
* 2SD1497	日 立		2SD1403	2SD1432			2SD1739		
* 2SD1498	日 立		2SD1886	2SD1433			2SD1850		
2SD1499	松 下		* 2SD1236	2SD1407	2SD1586				2SD1897
* 2SD1500	東 芝						2SD1634		
* 2SD1501	日 立		2SD863				* 2SD973		2SD1293M
2SD1502	日 電						2SD1909		
* 2SD1503	日 立		2SC3636				2SC2833A		
2SD1504	日 立		2SD734	2SC2710			2SD1450		2SD2144S
2SD1505	ローム		2SD1060	2SC3558			2SD1266		
2SD1506	ローム		2SD1348		2SD794A		2SD2363		
2SD1507	ローム		2SD1347				2SD2179		
2SD1508	東 芝		2SD894			2SC1881(K)	2SD946		2SD947
2SD1509	東 芝				2SD794A	2SD1602	2SD2067		2SD1638
2SD1510	松 下		2SD1190	2SD1414	2SD1586	2SD1601			2SD1933
2SD1511	松 下		2SD1626		2SD1615				2SD2195
2SD1512	松 下		2SC3495	2SC2459	2SC2784				
2SD1513	日 電		2SD1246	2SC2562			2SD2177		2SD1227M
* 2SD1514	新電元					2SD1435(K)			
* 2SD1516	松 下		* 2SD1236				2SD1517		
2SD1517	松 下	2SC3852A	* 2SD1236						

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
	2SD1517	松 下	2SC3852A	* 2SD1236						
*	2SD1518	東 芝		2SC3083	2SD811			2SC2834A		
*	2SD1519	東 芝		2SC3644	2SD1548			2SC4111		
	2SD1520	日 立				2SC4345		2SD1457		2SD1933
	2SD1520L/S	日 立	2SC3851A					2SD1457		2SD1933
	2SD1521	日 立		2SD1190		2SD985		2SD946		2SD1637
*	2SD1522	日 立			2SD1314			2SC2740		
*	2SD1523	日 立			2SD1314			2SC3054		
*	2SD1524	日 立			2SD1314			2SC3509		
*	2SD1526	松 下		2SC4485				2SC2631		2SD1293M
	2SD1527	日 立		2SC3184				2SC3977A		
	2SD1528	松 下		2SD1236L	2SC2233					2SC4007
	2SD1529	松 下		2SD1236L						
	2SD1530	松 下		2SD1236L						2SC4008
*	2SD1531	松 下		2SD1348		2SD794		2SC1847		2SD1189
	2SD1532	サンケン		2SD1195	2SD1088		2SD768(K)	2SD1499		2SD1888
*	2SD1533	松 下			2SD799			2SD1535		
	2SD1536	ローム					2SC3004	2SD1198		
*	2SD1537	松 下			* 2SD235	2SD795		2SD1539		
*	2SD1537A	松 下						2SD1539		
	2SD1539	松 下			2SD1405					
	2SD1541	松 下		2SD1650	2SD1430					
*	2SD1542	東 芝		* 2SD1653				2SD1735		
	2SD1543	東 芝		* 2SD1653				2SD1479		
	2SD1544	東 芝		2SD1654				2SD1737		
	2SD1545	東 芝		2SD1655				2SD1391		
	2SD1546	東 芝		2SD1656				2SD1739		
	2SD1547	東 芝		2SD2252				2SD1850		
	2SD1548	東 芝		2SD1887				2SC4111		
*	2SD1553	東 芝		2SD1649						
	2SD1554	東 芝		2SD1650				2SD1846		
	2SD1555	東 芝		2SD1651				2SD1847		
	2SD1556	東 芝		2SD1652				2SD1848		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD1556	東 芝		2SD1652				2SD1848		
2SD1557	日 電						2SD1250		
2SD1558	日 立						2SD1510		2SD1986
2SD1559	日 立						2SC3054		
2SD1562	ローム		2SD1459	2SC2238	2SC2275	2SD1138	2SD1264		
2SD1562A	ローム	2SD2016	2SC2344	2SC2238		2SD1138	2SC2660		
2SD1563	ローム		2SC3117	2SC3421		2SD669	2SD2365		
2SD1563A	ローム		2SC3117	2SC3621	2SC2960A		2SD2365		
2SD1564	日 電		2SC3145	2SD635			2SD1315		2SD1783
2SD1565	日 電		2SD1195	2SD633		2SD768(K)	2SD1892		2SD1888
2SD1566	日 電						2SD1327		
2SD1567	日 電		2SD2027	2SD880		2SD1135	2SD1266		2SD2023
2SD1568	日 電		2SD1236L	2SD525		2SD1137	2SD1499		2SD1896
2SD1569	日 電			2SD880			2SD1273		2SD1943
* 2SD1571	東 芝		2SC3038		2SC3570		2SC3743		
2SD1572	日 立		2SD1192	2SD635	* 2SD560		2SD1327		
* 2SD1573	日 立						2SD1350A		
2SD1575	松 下					2SD2293			
2SD1576	松 下		* 2SD1653			2SD2293			
2SD1577	松 下		2SD1655	2SD1555		2SD2295			
* 2SD1578	日 立		2SC4483	2SC3666					2SD1225M
2SD1579	日 電					2SD1376(K)	2SD1645		2SD2011
2SD1580	ローム		* 2SD1237	2SD843		2SD1137	2SD1271A		
2SD1581	日 電			2SC3225			2SD1754		2SD2172
2SD1582	日 電						2SD1753		
2SD1583	日 電			2SC3073		2SD2121L/S	2SD1775		
2SD1583-Z	日 電						2SD1775A		
2SD1584	日 電		2SD1817	2SD1221			2SD1259		2SD2318
2SD1584-Z	日 電						2SD1259A		2SD2318
2SD1585	日 電					2SD1177	2SD1266		2SD2061
2SD1586	日 電					2SD1135	2SD1499		2SD1897
2SD1587	日 電	2SC4381				2SD1138	2SD1264A		
2SD1588	日 電					2SD1137	2SD1271A		2SD1833

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD1588	日 電					2SD1137	2SD1271A		2SD1833
2SD1589	日 電		2SD1195				2SD1892		2SD1889
2SD1590	日 電		2SD1196				2SD2214		2SD2025
2SD1591	日 電	2SD2081							2SD2025
2SD1592	日 電	2SC4662, C4073					2SD1909		
2SD1593	日 電	2SC3852				2SD1135	2SD1528		2SD1944
2SD1594	日 電	2SD1785					2SD1271A		
2SD1595	日 電						2SD1315		2SD1856
2SD1598	日 電					2SC4500L/S	2SD1260		
2SD1599	日 立		2SD1195	2SD525	2SD1308		2SD1276A		2SD1932
2SD1600	日 立		2SD1196	2SD843	* 2SD560		2SD1277A		2SD2024
2SD1601	日 立		2SD1190	2SD686	2SD1392		2SD1510		2SD1932
2SD1602	日 立		2SD1195	2SD686			2SD1276A		2SD1932
2SD1603	日 立		2SD1192	2SD635			2SD1327		2SD2024
2SD1604	日 立		2SD1196	2SD634			2SD1277A		2SD2024
2SD1605	日 立		2SD1194				2SD1891		
2SD1606	日 立		2SD1196				2SD1336A		2SD1888
* 2SD1607	日 立						2SD1773		
2SD1608	松 下				* 2SD560				
2SD1609	日 立						2SC3611		
2SD1610	日 立						2SC2258		2SC3272
* 2SD1612	日 立		2SD1830		2SD1309	2SD2106	2SD1633		2SD1889
* 2SD1613	日 立		2SD1830		2SD1309	2SD2094	2SD1336		2SD2025
2SD1614	日 電		2SD1620	2SC2873		2SD1367	2SD2185	2SC3443	2SD1766
2SD1615	日 電		2SD1626	2SC2873		2SD1368	2SD874A	2SC3444	2SD1898
2SD1615A	日 電			2SC2881			2SD874A		2SD1898
2SD1616	日 電			2SC3328		2SD1490	2SD592A		2SD1292
2SD1616A	日 電		2SD863				2SD592A	2SC3243	2SD1292
* 2SD1617	日 電		2SD1347				2SD966		
2SD1618	三 洋			2SC2884	2SC3618	2SD1366	* 2SD1483	2SC3444	2SD1664
2SD1619	三 洋			2SC2884	2SD999	2SD1366	2SD874	2SC3444	2SD1664
2SD1620	三 洋			2SC2982			2SD1119		2SD2150
2SD1621	三 洋			2SC2883	2SD1614		2SD2185	2SC3439	2SD1766

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD1621	三 洋			2SC2883	2SD1614		2SD2185	2SC3439	2SD1766
2SD1622	三 洋			2SC2881	2SD1615	2SD1368	2SD874A	2SC3444	2SD1898
2SD1623	三 洋			2SC2873	2SD1005		2SD2185	2SC4357	2SC4672
2SD1624	三 洋			2SC4541	2SD2403		2SD1119		2SC4672
2SD1625	三 洋			2SD1784			2SD1511	2SC3438	2SD1834
2SD1626	三 洋			2SD1784			2SD1511		2SD2212
2SD1627	三 洋			2SD1784				2SC3439	
2SD1628	三 洋			2SC2982	2SD2402		2SD1119		2SD2098
2SD1629	日 電		* 2SD1393	2SD689		2SD1521	2SD1645		2SD1647
2SD1630	日 電		2SC3292			2SD1521	2SD1645		2SD1637
2SD1631	東 芝		2SD1153		2SD1164		2SD1051		2SD1536M
2SD1632	松 下		2SD1651						
2SD1633	松 下		2SD1829	2SD1415	2SD1589				2SD1889
2SD1634	松 下		2SD1830		2SD1590				2SD2025
* 2SD1636	松 下			2SC3672			2SC3941A		2SC3270M
2SD1637	ローム		2SC3293		2SD1630	2SD1521	2SD1640		
2SD1638	ローム				2SD1164	2SD1376K	2SD1640		
2SD1640	松 下			2SC3621					2SD1638
2SD1643	松 下				2SC2908				
2SD1645	松 下								2SD1637
2SD1646	ローム		2SD1194	2SD689	* 2SD560		* 2SD836A		
2SD1647	ローム	2SC3852	2SC3144	2SD687	* 2SD560		* 2SD836A		
2SD1648	三 洋								2SC2059K
2SD1649	三 洋						2SD2331		
2SD1650	三 洋						2SD2368		
2SD1651	三 洋						2SD2370		
2SD1652	三 洋						2SD1848		
* 2SD1653	三 洋		2SD1882				2SD1736		
2SD1654	三 洋						2SD1737		
2SD1655	三 洋						2SD2334		
2SD1656	三 洋						2SD1739		
* 2SD1657	松 下				2SC3616	2SD655	2SD1330		2SC3377
2SD1658	東 芝		2SD1825		2SD985		2SD2067		2SD1637

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD1658	東 芝		2SD1825		2SD985		2SD2067		2SD1637
2SD1659	日 電						2SD1319		2SD1930
2SD1660	ローム						2SD1198A		
2SD1661	ローム			2SD1631			2SD1198A		
2SD1662	東 芝				2SD1296	2SD1435K	2SD2328		2SD2239
2SD1664	ローム		2SD1622	2SC2883	2SD999	2SD1368	2SD874A	2SC3444	
2SD1665	ローム						2SD2184		
2SD1666	三 洋			2SD1406	2SD1585		2SD1266		2SD2061
2SD1667	三 洋			2SC3299	2SD1586		2SD1270		2SD1832
2SD1668	三 洋			2SD1412	2SD1588		2SD1271		2SD1833
2SD1669	三 洋				2SC3694		2SD1445A		
2SD1673	日 電						2SC3509		
2SD1676	日 立						2SD1450		DTC363ES
2SD1677	三 洋					2SC4743	2SD1570		
2SD1678	東 芝			2SD1662	2SD1296				
2SD1680	松 下				2SC3760				
2SD1681	三 洋			2SC3419			2SC1568		2SD1189
2SD1682	三 洋			2SC3422	2SD794A		2SC2497		2SD1506
2SD1683	三 洋				2SD1691		2SD1265		2SC5103
2SD1684	三 洋			2SC3621	2SC2690		2SD1264		2SD1563
2SD1685	三 洋			2SC3420	2SD741		2SC2594		
* 2SD1686	日 立		2SD1828		2SD1308	2SD2113	2SD1633		
* 2SD1687	日 立		2SD1825	2SD1414	2SD1308	2SD2128	2SD1276		2SD1933
* 2SD1688	日 立		2SD1830		2SD1309	2SD2094	2SD1773		2SD2025
* 2SD1689	日 立		2SD1830		2SD1309	2SD2106	2SD1336A		2SD1889
* 2SD1690	日 立		2SD1830		2SC3157	2SD2104	2SD1608		2SD2025
2SD1691	日 電		2SD1722				2SD1746		
2SD1692	日 電						2SD1749		2SD1638
2SD1693	日 電			2SD1658			2SD1320		2SD1638
2SD1694	日 電	2SC3852					2SD1742		2SD2318
2SD1695	日 電					2SD1970	2SD1316		2SD1637
2SD1696	日 電						2SD1317		
2SD1697	日 電						2SD2364		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD1697	日 電						2SD2364		
2SD1698	日 電						* 2SD2068		
2SD1699	日 電						2SD1511		2SD2195
2SD1700	日 電						2SC3940A		
2SD1701	日 電						* 2SD2068		2SD1931
2SD1702	日 電						2SD874A		2SD1834
2SD1703	松 下				2SC2987A				
2SD1704	松 下			2SC3281					
2SD1705	松 下				2SC2681				2SC4653
2SD1706	松 下				2SC2750				
2SD1708	東 芝						2SD1645		2SD1638
2SD1709	三 洋						2SD1275A		
2SD1710	三 洋						2SD2334		
2SD1711	三 洋						2SD2334		
* 2SD1712	松 下				2SC2908				
* 2SD1713	松 下				2SD1288		2SD2064		
* 2SD1714	松 下				2SD1288		2SD2065		
* 2SD1715	松 下				2SC3012		2SD2052		
* 2SD1716	松 下				2SC2987A		2SD2066		
* 2SD1717	松 下			2SC3280	2SC2987A		2SD2029		
* 2SD1718	松 下			2SC3281	2SC2987A		2SD1975		
2SD1719	松 下				2SD1110				
2SD1720	ローム		2SC3253	2SC2562	2SC2516		* 2SD812		
2SD1721	日 電		2SD1207	2SC2655			2SD1776		
2SD1722	三 洋				2SD1691		2SD1271		
2SD1723	三 洋						2SD1271		
2SD1724	三 洋						2SD1499		
2SD1725	三 洋						2SD1499		
2SD1726	富士電機		2SD1826	2SD1417	2SD1590		2SD2214		2SD2025
2SD1727	松 下		* 2SD1396						
2SD1728	松 下		* 2SD1396			2SD2293			
2SD1729	松 下		2SD1397			2SD2293			
* 2SD1730	松 下		2SD1398			2SD2295			

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SD1730	松 下		2SD1398			2SD2295			
	2SD1731	松 下		2SD1399			2SD2297			
	2SD1732	松 下		2SD2251						
	2SD1733	ローム		2SD1815	2SC3474			2SD2364		
	2SD1735	松 下		* 2SD1653						
	2SD1736	松 下		* 2SD1653						
	2SD1737	松 下		2SD1654						
	2SD1738	松 下		2SD1655						
	2SD1739	松 下		2SD1656						
	2SD1740	富士電機			2SD1407	2SD1308		2SD1643A		2SD1889
	2SD1743A	松 下	2SC3851A							
	2SD1746	松 下								2SC5103
	2SD1749A	松 下	2SC3851A							
	2SD1752	松 下								2SC5001
	2SD1752A	松 下	2SC4024							
	2SD1756	日 立						2SD1608		
	2SD1757	ローム		2SD1048	2SC2859	2SD596	* 2SD1101	2SD1328	2SC3440	
	2SD1758	ローム		2SD1806		2SC1449		2SD2408		
	2SD1759	ローム						2SD1260		
	2SD1760	ローム		2SD1802	2SD1221	2SD1448		2SD2408		
*	2SD1761	ローム		2SD2027				2SD1266		2SD2061
	2SD1762	ローム		2SD1667		2SD1585		2SD1273		
	2SD1763	ローム		2SC4159		2SC4431		2SD1272		
	2SD1763A	ローム	2SD2016		2SC3298	2SC4431		2SD1264		
	2SD1764	ローム	2SC3852	* 2SD1836				2SD1325		
	2SD1765	ローム						2SD1275A		
	2SD1766	ローム		2SD1623	2SC2873	2SD1614		2SD2185	2SC3443	
	2SD1767	ローム		2SC3646	2SC2881	2SD1005		2SD1511	2SC3438	
	2SD1768	ローム						2SC4391		
	2SD1769	サンケン		2SD1196			2SD768K	2SD1336A		2SD1888
	2SD1770	松 下		2SD1459	2SC2238	2SD401A				2SD1562A
*	2SD1770A	松 下						2SD1772A		
	2SD1771	松 下			2SC2983	2SC2690A				

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD1771	松 下			2SC2983	2SC2690A				
2SD1772	松 下			2SC3298	2SD1587				2SD1763A
2SD1773	松 下				2SD1590	2SD2104			2SD2025
* 2SD1774	松 下			2SD1052	2SD1593		2SD1776		2SD1943
* 2SD1774A	松 下						2SD1776A		
2SD1775	松 下			2SC3474	2SD1593				
2SD1775A	松 下	2SC3852A							
2SD1776	松 下			2SD1405	2SD1593				2SD1944
2SD1776A	松 下	2SC3852A							
2SD1777	日 立								DTC363EK
2SD1778	ローム	2SC3851	2SC3253	2SD526	2SD743		* 2SD762		
2SD1779	日 電	2SC4495	2SC3808	2SC2655			2SD1265		2SD2318
2SD1780	日 電	2SC4495	2SC3785				2SD1645		2SD2318
2SD1781	ローム			2SC4210	2SD596	2SC2618	2SD1328		
2SD1782	ローム			2SC4209	2SD780A		2SD1328		
2SD1782K	ローム			2SC4209			2SD602A		
2SD1783	ローム	2SD2014	2SC3145	2SD686	2SD1392		* 2SD1169		
2SD1784	東 芝		2SD1627	2SD1784			2SD2185		
2SD1785	サンケン						2SD1336A		2SD1889
2SD1786	ローム		2SD1153				2SD1319		
2SD1787	ローム		2SC4485	2SC3665			2SD639	2SC3581	
2SD1788	新電元		2SD1829		2SD1308		2SD1633		2SD1889
2SD1789	新電元						2SD1446		
2SD1790	新電元		2SD1838		2SD1392		2SD1276		2SD1856
2SD1791	新電元		2SD1830		2SD1309		2SD1634		2SD2024
2SD1792	新電元						2SD1773		
2SD1793	新電元		2SD1197		2SC4350		2SD1634		
2SD1794	新電元						2SD1608		
2SD1795	新電元						2SC3871		
2SD1796	サンケン		2SD1838		2SC4347		2SD2157		2SC4574
2SD1797	富士電機	2SD1785	2SD1826				2SD1277		2SD2025
* 2SD1798	日 立						2SD1909		
2SD1799	三 洋			2SC2073			2SD1252		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD1799	三 洋			2SC2073			2SD1252		
2SD1800	三 洋			2SD1224	2SD1164		2SD1260		2SD1759
2SD1801	三 洋			2SC3076	2SD1694		* 2SD1295		2SD1760
2SD1802	三 洋	2SC3851		2SD1221	2SD1448		2SD2408		2SD1760
2SD1803	三 洋	2SC3851		2SC3074	2SC3518		2SD2409		2SD2118
2SD1804	三 洋	2SC4511		2SC3076	2SD1448		2SD1775		
2SD1805	三 洋			2SC3072			2SD1719		2SD2118
2SD1806	三 洋			2SD1160	2SD992		2SD1775		
* 2SD1807	松 下				2SC2785				2SC1740S
* 2SD1808	松 下				2SC1280A				2SC1645S
2SD1809	ローム		2SD1153		2SD1579		* 2SD893		
* 2SD1810	ローム		2SD879	2SC3279	2SD1513		2SD965		
* 2SD1811	ローム		2SD1621	2SC2883	2SD1614		2SD1119		
2SD1812	ローム	2SC4883		2SC2383			2SD2184		
* 2SD1813	日 立		2SD1667	2SD1406		2SD2107	2SD1267		2SD1778
* 2SD1814	日 立					2SD2105	2SD1445A		
2SD1815	三 洋	2SC3851A					2SD1250		
2SD1816	三 洋	2SC3851A			2SC4331		2SD1251		
2SD1817	三 洋	2SD2014		2SD1223	2SD1693		2SD1261		
2SD1818	日 電	2SC3851	2SD1912	2SC3422			2SC2594		2SD1506
* 2SD1819	松 下			2SC4116			2SD1819A		2SC4081
2SD1819A	松 下		2SC4211	2SC4116				2SC4155	2SC4081
2SD1820	松 下			2SC4118					2SC4097
2SD1820A	松 下			2SC4118					2SD1949
2SD1821	松 下			2SC4117					2SC4102
2SD1822	松 下			2SC4210					2SC4097
2SD1823	松 下								2SD2351
2SD1825	三 洋	2SD2014		2SD1414			2SD1276		2SD1944
2SD1826	三 洋	2SD1785		2SD1417			2SD2214		2SD2025
2SD1827	三 洋	2SD2081					2SD2214		
2SD1828	三 洋	2SD2015					2SD1633		
2SD1829	三 洋	2SD1785			2SD1589		2SD1633		2SD1889
2SD1830	三 洋	2SD2081		2SD1415	2SD1590		2SD1634		2SD2025

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD1830	三 洋	2SD2081		2SD1415	2SD1590		2SD1634		2SD2025
2SD1831	松 下	2SC4131							
2SD1832	ローム	2SC3851	2SC3746				2SD1474		
2SD1833	ローム	2SC4511					2SD1444A		
2SD1834	ローム				2SD1699		2SD1511		
2SD1835	三 洋			2SC3266			2SD965		2SC4721
* 2SD1836	三 洋		2SD1838				2SD1275		
* 2SD1837	三 洋	2SD2014	2SD1838	2SD1413			2SD1276		2SD1933
2SD1838	三 洋	2SD2014		2SD1414	2SD1595		2SD1326		2SD1856
2SD1840	三 洋	2SC4131					* 2SD1717		
2SD1841	三 洋	2SC4503					2SD1707		
2SD1842	三 洋	2SC4503							
2SD1843	日 電						2SD1645		2SD2011
2SD1844	松 下		2SD1876						
2SD1845	松 下		2SD1649						
2SD1846	松 下		2SD1876						
2SD1847	松 下		2SD1878						
2SD1848	松 下	2SC5002	2SD1879						
2SD1849	松 下	2SC5002	2SD2251						
2SD1850	松 下	2SC5002	2SD1886						
2SD1851	三 洋			2SC2532			2SD1478		2SD1383K
2SD1852	三 洋						2SD892		2SC1645S
2SD1853	三 洋				2SD1698		* 2SD893		
2SD1854	三 洋				2SD1697		2SD1640		2SD1930
2SD1855	ローム	2SC3851	2SC3746				2SD1276		
2SD1856	ローム	2SD2014	2SD1826		2SD1595		2SD1315		
2SD1857	ローム						2SD2184		
2SD1858	ローム		2SC4483	2SC3666			2SD1994A	2SC3243	
2SD1859	ローム		2SC4488	2SC3665	2SD414		2SD4391		
2SD1860	ローム		2SC3708	2SC3665			2SD2071	2SC3581	
2SD1861	ローム			2SD1631		2SD667	2SD2362		
2SD1862	ローム		2SD1207	2SC3668	2SD1583		2SD2177		
2SD1863	ローム			2SC3669	2SD414		2SD4391		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD1863	ローム			2SC3669	2SD414		2SD4391		
2SD1864	ローム	2SC3851	2SD1347	2SC3668	2SD794		2SD2179		
2SD1865	ローム		2SD1246	2SC3666			2SD2360	2SC3243	
2SD1866	ローム		2SD1981		2SD1630		2SD2404		
2SD1867	ローム				2SD986		2SD2067		
2SD1868	日 立		2SC3467	2SC2230	2SC3478		2SD1211		
2SD1869	日 立		2SC3467	2SC2230A	2SC3478A		2SC1573		
2SD1870	日 立		2SC3650	2SC2883	2SD1950		* 2SD1483	2SC3444	
* 2SD1871	三 菱		2SD1801	2SC3073	2SD992		2SD1538		2SD1758
* 2SD1872	三 菱		2SD1801	2SC3076	2SD992		2SD1775		2SD1758
* 2SD1873	三 菱		2SC4027	2SC2983			2SD1771		
* 2SD1874	三 菱		2SC4027	2SC2983			2SD1258		
2SD1875	ローム				2SD1164		2SD1645		
2SD1876	三 洋					2SD2299	2SD2331		
2SD1877	三 洋			2SD1554		2SD2299	2SD2369		
2SD1878	三 洋			2SD1555		2SD2300	2SD2370		
2SD1879	三 洋	2SC5003		2SD1556			2SD1848		
2SD1880	三 洋	2SC5003					2SD2371		
2SD1881	三 洋						2SC4111		
2SD1882	三 洋			2SD1543		2SD2293	2SD2332		
2SD1883	三 洋			2SD1544		2SD2293	2SD1738		
2SD1884	三 洋			2SD1545		2SD2295	2SD2334		
2SD1885	三 洋	2SC5002		2SD1546		2SD2298	2SD1739		
2SD1886	三 洋	2SC5002		2SD1547			2SD2336		
2SD1887	三 洋	2SC5124		2SD1548			2SD2373		
2SD1888	ローム	2SD1769			* 2SD560		* 2SD1169		
2SD1889	ローム	2SD1785					2SD1336		
2SD1890	松 下	2SD2014		2SD1414					
2SD1891	松 下	2SD2495		2SD1414	2SD1589				
2SD1892	松 下	2SD2495			2SD1589				
2SD1893	松 下	2SD2494							
2SD1894	松 下	2SD2438							
2SD1895	松 下	2SD2389							

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD1895	松 下	2SD2389							
2SD1896	ローム	2SC4512		2SD525	2SD743		* 2SD772		
2SD1897	ローム	2SC4511		2SD1407			2SD1499		
2SD1898	ローム		2SC3646	2SC2881	2SD1005		2SD1511	2SC3444	
2SD1899	日 電	2SC4495	2SD1802	2SD1221			2SD1252		2SD1760
2SD1899-7	日 電	2SC4495					2SD1252		2SD1760
* 2SD1900	日 立		2SD1825				2SD1276		2SD1933
* 2SD1901	日 立		2SD1827		2SD1588		2SD1277		2SD2025
2SD1902	三 洋	2SC3851		2SD880	2SD1585		2SD1266		2SD2394
2SD1903	三 洋	2SC4327		2SD553			2SD1444A		
2SD1904	三 洋	2SC3851		2SC2562			2SD1267		2SC4596
2SD1905	三 洋	2SC4511		2SD553	2SD1588		2SD1271		
2SD1906	三 洋	2SC3851A		2SC3258			2SD1270		
2SD1907	三 洋	2SC4511		2SD843			2SD1271		2SD1833
2SD1908	三 洋	2SC4153		2SD1069			2SD1747A		
2SD1909	松 下	2SD2141		2SD798			2SD1446		
* 2SD1910	日 立		2SD1876				2SD1846		
* 2SD1911	日 立		2SD1878	2SD1555			2SD1847		
2SD1912	三 洋	2SC3179		2SD880	2SD288		2SD1266		2SD1505
2SD1913	三 洋	2SC3851		2SD1406	2SD1585		2SD1266		2SD1762
2SD1914	三 洋						2SD1275		
* 2SD1915	松 下		2SD734					2SC2603	
* 2SD1916	東 芝		2SD2117	2SD2088	2SD1697		2SD1748		2SD1660M
* 2SD1917	松 下				2SD1630		2SD2018		2SD1637
2SD1918	ローム		2SC4027		2SC2690A		2SD2411		
2SD1919	ローム		2SD1246	2SC3668			2SD2177		
2SD1920	ローム		2SD1246	2SC3666			2SD2360	2SC3243	
2SD1921	ローム		2SC3708	2SC3665			2SD1992A	2SC3581	
2SD1922	日 立				2SD471		2SC3940		2SD2172
* 2SD1923	日 立		2SD1829		2SC4352	2SD2110	2SD1276A		2SD1933
* 2SD1924	日 立		2SD1830		2SD1590	2SD2108	2SD1277A		2SD2025
* 2SD1925	日 立					2SD2111	2SD1633		
* 2SD1926	日 立					2SD2101	2SD1608		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SD1926	日 立					2SD2101	2SD1608		
*	2SD1927	日 立					2SD2112	2SD1336A		2SD1889
*	2SD1928	日 電	2SD2081				2SD2112	2SD1633		2SD1889
	2SD1929	ローム		2SC4169		2SD1700		2SD1319		
	2SD1930	ローム		2SD1981		2SD1697	2SD1978	2SD1645		
	2SD1931	ローム		2SC4169		2SD1700	2SD2046	2SD1319		
	2SD1932	ローム	2SD2014		2SD686	2SD1565	2SD1602	2SD1276		
	2SD1933	ローム	2SD2014		2SD1414	2SD1589	2SD2110	2SD1276		
	2SD1934	松 下		2SD1145						2SD1961
	2SD1935	三 洋			2SC3265	2SD596		2SD1328		2SD1781K
	2SD1936	三 洋			2SC2710	2SD1020				2SD1468S
	2SD1937	松 下			2SC2235					
*	2SD1938	松 下		2SC3661		2SC1621				
	2SD1939	日 電		2SD1854				2SD1319		
	2SD1940	三 洋			2SD1411			2SD1499		
*	2SD1941	日 立	2SC5002	2SD1885				2SD1739		
	2SD1942	ローム		2SD1207	2SC3225			2SD966		
	2SD1943	ローム	2SC4495	2SD1912	2SD880	2SD1567		* 2SD856		
	2SD1944	ローム	2SC4495	2SD1913	2SD2012	2SD1585		2SD1266		
	2SD1945	日 立						2SC3496A		
	2SD1946	日 立		2SC3650		2SD999		* 2SD1280	2SC5214	
	2SD1947	東 芝	2SC4131			2SC4353		2SD1444A		
	2SD1948	東 芝		2SD1667		2SC4351		2SD1474		
	2SD1949	ローム			2SC4118	2SC4173		2SD1820A		
	2SD1950	日 電			2SC2873			2SD1119		2SD2153
*	2SD1951	日 電		2SD879	2SC3266			2SD965		
*	2SD1952	日 電		2SD1624	2SC2873			2SD1119		2SD1963
	2SD1953	三 洋	2SD2015			2SD1692				2SD1638
	2SD1955	三 洋	2SD2015			2SC4339		2SD1261		
	2SD1956	ローム	2SC3834					* 2SD866		
	2SD1957	ローム	2SC4153					2SD1271		
	2SD1958	三 洋	2SC3851		2SC3299			2SD1274A		
*	2SD1959	日 立	2SC5124	2SD1887	2SD1548			2SC3975		

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SD1959	日 立	2SC5124	2SD1887	2SD1548			2SC3975		
	2SD1960	ローム						2SD965		
	2SD1961	ローム	2SC4327	2SD1145				2SD966		
	2SD1962	ローム	2SC4327		2SC3671			2SD1934		
	2SD1963	ローム		2SD1628	2SC4541			2SD1119		
	2SD1964	松 下	2SC4065		2SC3710					
*	2SD1965	ローム		2SD600	2SC3421	2SD414		2SC2556A		2SD1381F
*	2SD1966	ローム		2SD600	2SC3421	2SD414		2SC2590		2SD1200F
*	2SD1967	ローム		2SD1914		2SD1695		2SD1748		2SD947F
*	2SD1968	ローム		2SD612	2SC3964			2SD1744		2SD1189F
	2SD1970	日 立				2SD1695		2SD1640		
*	2SD1971	松 下			2SC3425	2SC2752				
	2SD1972	三 菱	2SC4495	2SD2027		2SD1585		2SD1266		2SD1944
*	2SD1973	松 下				2SD794A				
	2SD1974	日 立		2SD1619	2SC2884	2SD999		* 2SD1483		2SD2153
	2SD1975	松 下	2SC3519A		2SC3281					
	2SD1976	日 立	2SD2141			2SD1162		2SD1446		
	2SD1977	日 電	2SC5100					* 2SD1487		
	2SD1978	日 立		2SD1981						2SD1930
	2SD1979	松 下		2SC4694	2SC4213	2SC4181				2SD2351
	2SD1980	ローム				2SC4338	2SD2124L/S	2SD2410		
	2SD1981	三 洋	2SD2014			2SD1579	2SD1978	2SD966		
	2SD1982	日 立				2SD1673		2SD1909		
	2SD1983	ローム						2SD1325		
	2SD1984	日 立		2SC4483	2SC3225			2SC1518	2SD1447	
	2SD1985	松 下	2SC3851	2SD2027	2SD1406	2SD1585				2SD2061
	2SD1986	ローム	2SD2014	2SD1190	2SD686	2SD1564	2SD1558	* 2SD837		
	2SD1987	ローム	2SD2014	2SD1825	2SD1414	2SD1595		2SD1276		
	2SD1988	ローム						* 2SD1217		
	2SD1989	ローム						2SD1325		
	2SD1990	松 下	2SC3851	2SC3253	2SD526	2SD743	2SD1134			2SC4007
*	2SD1991	松 下						2SD1991A		2SC4778
*	2SD1992	松 下						2SD1992A		2SC4016

	型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
*	2SD1992	松 下						2SD1992A		2SC4016
	2SD1993	松 下							2SC3581	2SC4038LN
*	2SD1994	松 下			2SC3666			2SD1993A		2SD1863
	2SD1995	松 下							2SC3581	
	2SD1996	松 下							2SC3580	2SD2192
	2SD1997	三 洋						2SD1119		DTDM12ZP
	2SD1998	三 洋						2SD1119		
	2SD1999	三 洋						2SD1119		2SD1963
	2SD2000	松 下	2SC3851	2SC3746	2SD1408	2SD1586				2SC4008
	2SD2002	三 洋					2SD2300	2SC3981		
	2SD2004	ローム		2SC3117	2SC3621			2SD2134		
	2SD2005	ローム		2SC4485	2SC3419	2SD1582		2SD2133		
	2SD2006	ローム		2SC4488	2SC3963	2SD1312		2SD2134		
	2SD2007	ローム		2SC4486	2SC3964	2SD1780		2SD2178		
	2SD2008	ローム		2SD1684	2SC3421	2SD1312		2SC4391		
	2SD2009	ローム		2SD1914	2SD1509			2SD2220		
	2SD2010	ローム		2SC4671	2SD1658			2SD2135		
	2SD2011	ローム		2SD1914	2SD1509			2SD2220		
	2SD2012	東 芝	2SC3852	2SC3746		2SD1585		2SD2375		2SD2394
	2SD2014	サンケン			2SD1414	2SD1589	2SD2110	2SD1276A		2SD1933
	2SD2015	サンケン				2SD1589	2SD2112	2SD1336A		2SD1889
	2SD2016	サンケン				2SD1592		2SD1909		
	2SD2017	サンケン			2SD1410	2SD1592	2SD2101	2SD1909		
	2SD2018	松 下		2SC3705		2SD1630				
	2SD2019	日 立			2SD1509	2SD986		2SD1748		2SD1638
	2SD2020	ローム			2SC2073	2SD401A		2SC2660		
	2SD2021	ローム			2SC3296	2SD1587		2SD1264		
	2SD2022	ローム		2SD1394		2SD1481		* 2SD1217		
	2SD2023	ローム	2SC3851	2SD2027	2SD880	2SD1567		* 2SD856		
	2SD2024	ローム	2SD2081				2SD1248	2SD1634		
	2SD2025	ローム	2SD2081			* 2SD1928	2SD2094	2SD1634		
	2SD2026	ローム		2SD1851	2SC2532			2SD892		
	2SD2027	三 洋	2SC3851		2SD880	2SD1567		2SD1266		2SD2023

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD2027	三 洋	2SC3851		2SD880	2SD1567		2SD1266		2SD2023
2SD2028	三 洋						2SD1304		
2SD2029	松 下	2SC3284		2SC3280					
2SD2030	日 立		2SC2909		2SC3478		2SC2631		
2SD2031	日 立		2SC4218		2SC3478A		2SC3187		
2SD2032	ローム		2SD1914				2SD1750		
2SD2033	ローム	2SC4883	2SD1724	2SC3421			2SD1741		
2SD2034	ローム		2SD1682				2SD1742		
2SD2035	ローム	2SC3851	2SD1683		2SC4815		2SD1743		
2SD2036	ローム	2SC4511	2SD1723		2SC4813		2SD1747		
2SD2037	ローム	2SC3851	2SD1682	2SC3422			2SD1744		
2SD2038	ローム	2SC3851	2SD1722		2SC4815		2SD1746		
2SD2039	ローム	2SD2015	2SD1914				2SD1748A		
2SD2040	ローム	2SC4511	2SD1724		2SC4817		2SD1743A		
2SD2041	ローム		2SC3785				2SD1319		
2SD2042	ローム	2SD2014	2SD1838		2SC4810		2SD1320		
2SD2043	ローム	2SD1785					2SD1750		
2SD2044	ローム	2SC4495	2SC3808				2SD1749		
2SD2045	サンケン				2SD1670		2SD1336A		2SD2237
2SD2046	日 立		2SD1854	2SD1140					2SD1931
2SD2047	富士電機			2SD1555		2SD2300	2SD2057		
2SD2048	三 洋	2SD2015				2SD2111	2SD1891		
2SD2049	三 洋	2SD1785				2SD2112	2SD1633		
2SD2050	三 洋	2SD2081				2SD2104	2SD1634		
2SD2051	松 下		2SC3144						
2SD2052	松 下	2SC5101							
2SD2053	松 下	2SC4468		2SC3182					2SC4278
2SD2054	日 立		2SD1622	2SC2873	2SD1615		2SD874A	2SC3444	2SD1898
2SD2055	ローム		2SC3255	2SC3346	2SC4330		* 2SD1443A		
2SD2056	ローム		2SC3748	2SC3710	2SC3693		2SD1445A		
2SD2057	松 下		2SD2251			2SD2300			
2SD2058	韓国電子			2SD1406	2SC3691		2SD1266		2SD2061
2SD2059	韓国電子			2SD1407	2SC4334		2SD1270		2SD1897

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD2059	韓国電子			2SD1407	2SC4334		2SD1270		2SD1897
2SD2060	韓国電子			2SD1408	2SD1586		2SD1267		2SC4008
2SD2061	ローム	2SC3851		2SD1405	2SD1585		2SD1266		
2SD2062	ローム				2SD1110		* 2SD1487		
2SD2063	日 立		2SC3070	2SC3225	2SD1513		2SC1518	2SD1447	
2SD2064	松 下	2SC5100			2SC4335				
2SD2065	松 下	2SC5101							
2SD2066	松 下	2SC3284		2SC3907	2SC2987A				
2SD2067	松 下			2SC3669					
* 2SD2068	松 下		2SC4169						
2SD2069	ローム		2SC4486	2SC3964	2SD1780		2SD2177		
* 2SD2070	松 下						2SD1991A	2SC3581	2SC4038
2SD2071	松 下								2SC4037
2SD2072	松 下						2SD1993		2SC4038
2SD2073	松 下						2SD1995	2SC3581	
2SD2074	松 下							2SC3580	
2SD2075	東 芝	2SC4024					2SD2157		
2SD2076	東 芝	2SC4558			2SC4062		2SD1499		2SC4846
2SD2077	ローム		2SC3902	2SC3621	2SC2946		2SD1741		
* 2SD2078	東 芝		2SD1828	2SD2129	2SC4339				
2SD2079	東 芝	2SD2015	2SD1829		2SD1589		2SD1633		2SD1889
* 2SD2080	サンケン						2SD1336		
2SD2081	サンケン		2SD1196				2SD1773		
2SD2082	サンケン						2SD2327		
* 2SD2084	サンケン			2SD799			2SD1336		
2SD2085	ローム	2SC4558		2SD525	2SD568		2SD1277		
2SD2086	ローム		2SC3785		2SD1491				
2SD2087	ローム				2SD1583				
2SD2088	東 芝		2SC4169			2SD2046			2SD1929
2SD2089	東 芝		2SD1877		2SC3533		2SC3980		
2SD2090	ローム	2SD2015	2SC4547				2SD1275A		
2SD2091	ローム	2SD2015	2SC4547				2SD1275A		
2SD2092	東 芝	2SC3852A			2SD1586		2SD1273		2SD2396

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD2092	東 芝	2SC3852A			2SD1586		2SD1273		2SD2396
2SD2093	三 洋	2SD2081			2SD1670		2SD1705		
2SD2094	日 立	2SD2081	2SD1830				2SD1773		
2SD2095	東 芝		2SD1878				2SD1848		
2SD2096	ローム	2SC3851	2SD1913	2SD880			2SD2178		
2SD2097	ローム			2SC3671			2SD2249		
2SD2098	ローム		2SD1628				2SD2249		
2SD2099	三 洋						2SD1119		DTUM12ZP
2SD2100	三 洋			RN5006	2SD1614		2SD2185		
2SD2101	日 立	2SD2557							
2SD2102	日 立	2SD2014	2SD1825	2SD1414	2SC4352		2SD1510		
2SD2103	日 立	2SD2081	2SD1826	2SD1417			2SD1327		
2SD2104	日 立	2SD2081	2SD1830				2SD1773		
2SD2105	日 立	2SD2081					2SD1773		
2SD2106	日 立	2SD1785	2SD1829				2SD1773		2SD1889
2SD2107	日 立	2SC3851	2SC3746	2SD1406	2SD1586		2SD1267		2SD1855
2SD2108	日 立	2SD1785	2SD1830	2SD1416	* 2SD1928		2SD1277A		
2SD2110	日 立	2SD2014	2SD1829	2SD1414	2SC4352		2SD1276A		2SD1933
2SD2111	日 立	2SD2015	2SD1828				2SD1891		
2SD2112	日 立	2SD1785	2SD1829				2SD1336		2SD1889
2SD2113	日 立	2SD2015	2SD1828				2SD1891		2SD1889
2SD2114	ローム		2SC3661	2SC3326	2SD596		2SD1328	2SC3440	
2SD2115L/S	日 立		2SC4135	2SD1221	2SD1033		2SD2158		
2SD2116	三 洋			2SD1631	2SD1700		2SD1198A		
2SD2117	三 洋			2SD1631			2SD2067		2SD1536M
2SD2118	ローム		2SD1805	2SC3072	2SC3518		2SD2180		
2SD2119	ローム	2SD2015	2SC4547		* 2SD560		2SD1326		
2SD2120	三 洋						2SD2067		2SD1867
2SD2121L/S	日 立		2SD1802	2SD1221			2SD2408		2SD1760
2SD2122L/S	日 立		2SC4027	2SC2983	2SD1033		2SD1771		2SD1918
2SD2123L/S	日 立	2SC4883	2SC4027	2SC2983			2SD1250		2SD1918
2SD2124L/S	日 立						2SD2479		
2SD2125	東 芝		2SD1879			2SC4744	2SD1848		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD2125	東 芝		2SD1879			2SC4744	2SD1848		
2SD2126	ローム		2SD1623	2SC2873			2SD2185	2SC4357	
2SD2127	東 芝	2SC4495			2SD1593		2SD1474		
2SD2128	日 立	2SD2014	2SD1825	2SD1414	2SD1589		2SD1510		2SD1933
2SD2129	東 芝		2SD1828		2SC4352		2SD1276A		
2SD2130	東 芝	2SD2014	2SD1838		2SD1392		2SD1320		
2SD2131	東 芝	2SD2014	2SD1838		2SD1595		2SD1315		2SD1856
2SD2132	ローム			2SC2878		2SD655	* 2SD1808		
2SD2133	松 下								2SD2005
2SD2134	松 下	2SC4883							
2SD2136	松 下		2SC4837						2SD2146
2SD2137	松 下	2SC3851							2SD2096
2SD2138	松 下								2SD2039
2SD2139	松 下	2SC4495							
2SD2140	松 下	2SC4153							
2SD2142	ローム		2SD1851	2SC2532	2SC3739		2SD1478	2SC3441	
2SD2143	ローム			2SD1658	2SC4338		2SD2410		
2SD2144S	ローム		2SC3792	2SC3327	2SD1020	2SD1504	* 2SD1808		
2SD2144	ローム		2SC3576		2SD1020		2SD1450		
2SD2145	ローム		2SC4204	2SC3666	2SD1020		2SD1330	2SC3580	
2SD2146	ローム		2SD1682	2SC3422			2SD2178		
2SD2147	ローム		2SD1685	2SC3420	2SD741		2SC2594		
* 2SD2148	日 立	2SC5002	2SD2252	2SD1548					
2SD2149	日 立	2SD2082	2SD1197	2SD1662	2SD1671		2SD2328		
2SD2150	ローム		2SD1624	2SC2873	* 2SD1952		2SD1119		
2SD2151	松 下	2SC4065							
2SD2152	ローム		2SD1246	2SC2655			2SD965		
2SD2153	ローム				2SD1950			2SC4357	
2SD2154	ローム		2SC4482	2SC3668	* 2SD1617		2SD2249		
2SD2155	東 芝	2SC3856					2SD1975		
2SD2156	松 下	2SC3852							
2SD2157	松 下	2SD2014							
2SD2158	松 下	2SC4495							

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD2158	松 下	2SC4495							
2SD2159	ローム			2SC3225	2SD1581				
2SD2161	日 電	2SD2015	2SD1829			2SD2112	2SD1892		2SD1889
2SD2162	日 電	2SD2081	2SD1830			2SD2094	2SD2214		2SD2025
2SD2163	日 電	2SD2081	2SD1830			2SD2105			
2SD2164	日 電	2SC4495		2SD2012			2SD1530		2SD1944
2SD2165	日 電	2SC4558		2SD1407			2SD1271A		
2SD2166	ローム		2SD1685	2SC3420	2SD741		2SD2249		
2SD2167	ローム		2SD1621				2SD2185		
2SD2168	ローム		2SC4484		2SD1780		2SD2177	2SC4356	
2SD2169	ローム		2SC4484		2SD1780		2SD2177	2SC4356	
2SD2170	ローム						2SD2067		
2SD2172	ローム		2SC3070	2SD1140	2SD1581		2SC2925		
2SD2174	松 下				2SD1593				2SD1944
2SD2175	ローム		2SC4488	2SC3665	2SD1312		2SC4391		
2SD2176	三 洋						2SD2185		2SD2212
2SD2177	松 下								2SD1864
2SD2178	松 下	2SC3851							
2SD2179	松 下	2SC3851							2SD1864
2SD2180	松 下	2SC3851							
* 2SD2182	松 下	2SC4883							
2SD2183	松 下	2SC4883							
2SD2184	松 下	2SC4883							
2SD2185	松 下	2SC3851	2SD1624						2SD2150
2SD2186	ローム			2SD2075	2SD2163		2SD1273		
2SD2187	ローム				2SC4814		2SD1754		
2SD2188	ローム	2SD1785		2SD2076	2SD2165		2SD1474		
2SD2189	ローム			2SD2076	2SC4813		2SD1755		
2SD2190	ローム			2SC3279	* 2SD1951				
2SD2193	日 立				2SC2001		2SC2925		
2SD2195	ローム					2SD1472	2SD2067		
2SD2197	ローム		2SC4486	2SC3668	2SD1780		2SD2177	2SC4356	
2SD2198	三 洋	2SC3851		2SC2562	2SC3518		2SD2407		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD2198	三 洋	2SC3851		2SC2562	2SC3518		2SD2407		
2SD2199	三 洋	2SC4064		2SD553					
2SD2200	三 洋	2SC3851		2SD843			2SD1256		
2SD2201	三 洋	2SC4511		2SD843			2SD1257		
2SD2202	三 洋	2SC4511		2SD1407	2SD1594		2SD1270		2SD1897
2SD2203	三 洋	2SC4511		2SD1411	2SC4062		2SD1271		2SD1833
2SD2204	東 芝		2SD1838		2SC4352		2SD1323		2SC4574
2SD2205	日 電		2SD1830				2SD1327		
2SD2206	東 芝		2SD2120						2SD1930
* 2SD2207	日 立		2SD1885	2SD1546	2SC3535	2SC4796	2SD2334		
* 2SD2208	日 立		2SD1886	2SD1547	2SC3536	2SC4797	2SD2336		
2SD2209	松 下	2SD2015							
2SD2210	松 下			2SC2884	2SC3618			2SC5212	2SD2114K
2SD2211	ローム		2SC3649			2SD1421	* 2SD2182		
2SD2212	ローム		2SD2176	2SD2127			2SD2067		
2SD2213	日 立		2SD2120				2SD2067		2SD1930
2SD2214	松 下	2SC4511	2SD1826		* 2SD1928				
2SD2216	松 下			2SC4738	2SC4783				2SC4617
2SD2218	三 洋	2SC4327	2SD1235		2SC4551		2SD1444A		
2SD2219	三 洋	2SC4327	2SD1212		2SC4552		2SD1445		
2SD2220	松 下								2SD2009
2SD2221	松 下	2SD2389							
2SD2222	松 下	2SD2389							
2SD2223	三 洋	2SD2014	2SD1190		2SC4351		2SD1276		2SD1933
2SD2224	三 洋	2SD1785	2SD1191		* 2SD1928		2SD1277		2SD2025
2SD2225	松 下		2SC4488	2SC3665					
2SD2226	ローム		2SC3689	2SC3326	2SC3624		2SD1030	2SC3052	
2SD2227	ローム		2SC3820			2SC3836	2SD1808A	2SC2603	
2SD2228	日 電		2SC4555	2SC4118			2SD2483		2SC4097
2SD2229	日 電		* 2SD1012	2SC2710		2SD1504	* 2SD1915		
2SD2230	日 電		2SC4577	2SC2859		2SD655	* 2SD1938	2SC3440	
* 2SD2231	サンケン						2SD1457		
2SD2232	松 下			2SD1409					

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD2232	松 下			2SD1409					
2SD2233	松 下	2SD2141		2SD1409					
2SD2234	富士電機						2SD2332		
2SD2235	ローム		2SD1830		2SC4353				
2SD2236	ローム			2SC3181N	2SC2908		2SD1485		
2SD2237	ローム		2SD1230		2SD1210		2SD1895		
2SD2238	ローム		2SD2093	2SD1662					
2SD2239	ローム			2SD1662					
2SD2240	松 下			2SC4738					
2SD2241	東 芝	2SD2015	2SD1828		2SC4352		2SD1891		
2SD2242	松 下	2SD2014	2SD2284		2SC4810				2SD2306
2SD2243	日 電		2SC4487				2SD2363		2SD2146
2SD2245	日 電		2SC3785				2SD1645		2SD2010
2SD2246	日 電		2SD2120				2SD1640		2SD2011
2SD2247	日 立			2SC1815	2SC945		2SC3311A	2SC2320	2SC1740
2SD2248	東 芝						* 2SD2068		
2SD2249	松 下		2SC4482	2SC3671					2SD2097
2SD2250	松 下	2SD2389			2SC3533				
2SD2251	三 洋			2SD1547	2SC3535	2SD2301	2SD2335		
2SD2252	三 洋	2SC5002		2SD1547	2SC3535	2SD2301	2SD2336		
2SD2253	東 芝						2SD2335		
2SD2254	松 下	2SD2493			2SD1210				
2SD2255	松 下	2SD2389							
2SD2256	日 立	2SD2083			2SD1297				
2SD2257	東 芝		2SD1828		2SC4352		2SD1275A		
2SD2258	松 下		2SD2116	2SC3665					2SD1861
2SD2259	松 下		2SC4480	2SC3666					2SD2192
2SD2260	松 下		2SC4644						2SC4620
2SD2262	ローム		2SC4480	2SC3673			2SD2177		
2SD2263	日 立						2SC1318		
2SD2264	ローム		2SC4482	2SC3671			2SD2249		
2SD2267	東 芝						2SC3211		
2SD2268	東 芝				2SD1298		* 2SD1461		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD2268	東 芝				2SD1298		* 2SD1461		
2SD2269	東 芝				2SD1298		2SC3054		
2SD2270	東 芝		2SC4169				2SD1645	2SC4356	2SD1929
* 2SD2272	日 立						2SD1975		
2SD2273	松 下	2SD2493							
2SD2274	松 下	2SD2493			2SD1210				
2SD2275	松 下	2SD2493			2SD1210				
2SD2276	松 下	2SD2389							
2SD2277	ローム		2SC4489	2SC3669			* 2SD2182		
2SD2278	ローム		2SC3647	2SC2873			2SD2185		
2SD2279	ローム		2SC4486	2SC3668			2SD2177		
2SD2280	三 洋	2SC4558	2SD1063		2SD1070		2SD1705		
2SD2281	三 洋	2SC4131	2SD1064		2SC3905		2SD1706		
2SD2282	三 洋	2SC4131	* 2SD1065		2SC3905		2SD1706		
2SD2283	ローム			2SD1509			2SD1325		
2SD2284	三 洋	2SD2014	2SD1817				2SD2138		
2SD2285	三 洋		2SD1213				2SD1707		
2SD2286	日 立		2SD1153						
* 2SD2287	日 立					2SD2293	2SD2331		
* 2SD2288	日 立					2SD2294	2SD2332		
* 2SD2289	日 立					2SD2295	2SD2333		
* 2SD2290	日 立					2SD2296	2SD2334		
* 2SD2291	日 立					2SD2297	2SD2335		
* 2SD2292	日 立	2SC5002				2SD2298	2SD2336		
2SD2293	日 立		2SD1876	2SD1544			* 2SD1439		
2SD2294	日 立		2SD1882	2SD1430	2SC3533		2SD2332		
2SD2295	日 立		2SD1398	2SD1431			2SD2333		
2SD2296	日 立		2SD1402	2SD1431	2SC3535		2SD1391		
2SD2297	日 立	2SC5003	2SD1399	2SD1432			2SD1731		
2SD2298	日 立	2SC5002	2SD1403	2SC3887A	2SC3535		2SD1731		
2SD2299	日 立		2SD1876				2SD2331		
2SD2300	日 立		2SD1878				2SD2333		
2SD2301	日 立	2SC5002	2SD1885	2SD1432	2SC3535		2SD2336		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD2301	日 立	2SC5002	2SD1885	2SD1432	2SC3535		2SD2336		
2SD2302	富士電機		2SD1841						
2SD2303	富士電機						2SD1274D		
2SD2304	富士電機				2SD568		2SD1474		2SD2024
2SD2305	富士電機			2SD1947	2SD1588		2SD1474		2SD2025
2SD2306	ローム						2SD1749		
2SD2307	ローム				2SC4811		2SD1750		
2SD2308	ローム		2SD2284				2SD1749A		
2SD2309	ローム						2SD1749		
2SD2311	日 立		2SD1884	2SD1545			2SC3972		
2SD2312	ローム		2SC3069	2SC1815			2SD1199		
2SD2313	ローム		2SC3069	2SC3112			2SD1995		
2SD2314	ローム		2SC3069	2SC3112			2SD1995		
2SD2315	ローム		2SC3069	2SC3112			2SD1995		
2SD2316	ローム			2SC3474					
2SD2318	ローム			2SC3474			2SD2407		
2SD2319	ローム		2SC3648	2SC2881		2SD1421	* 2SD1483		
2SD2320	ローム		2SD1624	2SC4409	2SD2403		2SD2185		
2SD2321	松 下								2SD2152
2SD2322	ローム		2SD1936	2SC2710					
2SD2323	日 立	2SD2141			2SD1592		2SD1909		
2SD2324	三 洋			2SC4210	2SC3742	2SD1306	2SD1328		2SD1757K
2SD2325	富士電機		2SD1882			2SD2381			
2SD2326	松 下		2SD2117						2SD2009
2SD2327	松 下			2SC3280	2SC2987A				
2SD2328	松 下	2SC3519A		2SD2155					
2SD2329	松 下		2SD1402	2SD1545		2SD2311			
2SD2330	松 下	2SC5002	2SD1677	2SD1431		2SD2311			
2SD2331	松 下		2SD1882	2SD1430		2SD2299			
2SD2332	松 下		2SD1882	2SD1430		2SD2381			
2SD2333	松 下		2SD1884	2SD1431		2SD2300			
2SD2334	松 下		2SD1878	2SD1545		2SD2311			
2SD2335	松 下	2SC5003	2SD2252	2SD1547		2SC4744			

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD2335	松 下	2SC5003	2SD2252	2SD1547		2SC4744			
2SD2336	松 下	2SC5002	2SD2251	2SD1547		2SD2301			
2SD2337	日 立	2SC4883			2SD1587		2SD1264		2SD1763A
2SD2338	ローム			2SC2882	2SC3617	2SD1368	2SD875	2SC3438	
2SD2340	松 下	2SD2493	2SD1230		2SD1670	2SD1436K			2SD2237
2SD2341	松 下								2SD2033A
2SD2342	日 立	2SC4512	2SD895	2SC3180N			2SD2140		2SD2062
2SD2343	ローム		2SC4614	2SC3421	2SC4814		* 2SD2182		
2SD2344	日 立	2SC4153	2SC4478				2SD1271A		
2SD2345	松 下								2SD2351
2SD2346	ローム		2SD2198	2SC4657	2SD288		2SD1252		
2SD2347	ローム		2SD2198	2SC4657			2SD1252		
2SD2348	東 芝		2SC4124			2SC4877	2SC3974		
2SD2349	東 芝		2SC4125			2SC4878	2SC3975		
2SD2350	富士電機	2SD2141		2SD1404			2SC4621		
2SD2351	ローム		2SC4413	2SC4666	2SC3624		2SD1823	2SC4154	
2SD2352	東 芝						2SD1776		2SD2396
2SD2353	東 芝	2SC3852			2SD1593		2SD2375		2SD2396
2SD2354	松 下		2SD2252	2SD1547		2SD2301			
2SD2355	松 下		2SD1887	2SD1548		2SC4589			
2SD2356	松 下		2SC3997	2SC4290A		2SC4897			
2SD2357	松 下		2SD1619			2SD1946	2SD2359		
2SD2358	松 下		2SC4481	2SC3670		2SD2063			
2SD2359	松 下		2SD1619	2SC4539	2SD999				2SD1664
2SD2360	松 下		2SC4483	2SC3670		2SD788			2SC4040
2SD2361	松 下		2SC4483	2SC2236		2SD1984			2SD2005
2SD2362	松 下		2SC4486	2SC2655					2SD2146
2SD2363	松 下	2SC3851	2SC4487	2SC3328					2SD2146
2SD2364	松 下		2SC4488	2SC3328		2SD667			2SD2008
2SD2365	松 下	2SC4883	2SC4614	2SC2383					2SD2004
2SD2366	松 下		2SC4645						
2SD2367	松 下		2SD1876			2SD2299			
2SD2368	松 下		2SD1650	2SD1554		2SD2299			

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD2368	松 下		2SD1650	2SD1554		2SD2299			
2SD2369	松 下		2SD1877			2SD2299			
2SD2370	松 下		2SD1878	2SD1555		2SD2300			
2SD2371	松 下	2SC5002	2SD1878			2SD2300			
2SD2372	松 下	2SC5002	2SD2252	2SD1547		2SD2301			
2SD2373	松 下	2SC5124	2SD1887	2SD1548		2SC4589			2SD1956
2SD2374	松 下	2SC3852	2SD1913	2SD2012	2SD1585				2SD2394
2SD2375	松 下	2SC3852	2SD1825		2SD1593				2SD2396
* 2SD2376	サンケン		2SD1877	2SD1545		2SD2299	2SC3980		
* 2SD2377	サンケン		2SD1878	2SD1555		2SD2300	2SC3981		
* 2SD2378	サンケン		2SD1879	2SD1556		2SC4744	2SC4309		
* 2SD2379	サンケン		2SD2251	2SC3892A		2SC4744	2SC3982		
2SD2380	日 立			2SD1092					
2SD2381	日 立		2SD1882				2SD2367		
2SD2382	サンケン		2SD1838	2SD1948			2SD1327		
2SD2383	日 電		2SC4412	2SC4497		2SC4702			2SC4061K
2SD2384	東 芝	2SD2389			2SD1210		2SD2250		
2SD2385	東 芝	2SD2389					2SD2276		
2SD2386	東 芝	2SD2389					2SD2255		
2SD2387	東 芝	2SD2389					2SD2221		
2SD2388	ローム		2SC4547	2SD1223			2SD1325		
2SD2389	サンケン			2SD2387			2SD2221		
2SD2390	サンケン						2SD1895		
2SD2391	ローム		2SD1623	2SC4409	2SD2403		2SD2185	2SC4357	
2SD2392	ローム	2SC3851	2SD1682	2SC3422	2SD794A		2SD2180		
2SD2393	富士電機	2SC4908	2SC3752	2SD1406	2SC3533		2SC3743		
2SD2394	ローム	2SC3851	2SD1666	2SD1406	2SD1585		2SD1266		
2SD2395	ローム	2SC3851	2SD1666	2SD1405	2SD1585		2SD1266		
2SD2396	ローム	2SC4495		2SD2353	2SD1585		2SD2156		
2SD2397	ローム	2SD1796	2SC3986	2SD2257			2SD1275		
2SD2398	ローム	2SD2015	2SD1828	2SD2257		2SD2113	2SD1275A		
2SD2399	ローム	2SD2014	2SD1829	2SD1414	2SD2161	2SD2110	2SD1276A		
2SD2400	ローム	2SC4883	2SC4159	2SC3296	2SD1587		2SD1264		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD2400	ローム	2SC4883	2SC4159	2SC3296	2SD1587		2SD1264		
2SD2402	日 電	2SC4327	2SD1628				2SD2409		
2SD2403	日 電	2SC3851	2SD1624	2SC4541			2SD2407		
2SD2404	松 下		2SD2426	2SD1509					
2SD2405	松 下	2SC5003	2SD2251	2SD1433		2SC4744			
2SD2406	東 芝	2SC3851	2SD2202		2SD1586		2SD2468		2SC4008
2SD2407	松 下	2SC3851	2SD1802	2SD1221	2SD1448			2SD1972	2SD1760
2SD2408	松 下		2SD1801	2SC3076	2SD1448			2SD1972	2SD1760
2SD2409	松 下	2SC3851	2SD1803	2SC3074	2SC4332				
2SD2410	松 下	2SC3851A			2SC4338				2SD1980
2SD2411	松 下	2SD2016							
2SD2412	松 下		2SC4615	2SC3075	2SC2802	2SC4499			
2SD2413	松 下		2SC4548	2SC3515					2SC4505
2SD2414	東 芝	2SC4511	2SD1907		2SD569-S		2SD1747		
2SD2415	日 立			2SC1959			2SC1318		
2SD2417	松 下		2SD1649	2SD1554		2SD2299			
2SD2418	松 下		2SD1651	2SD1545		2SD2300			
2SD2419	松 下	2SC5124	2SD1880	2SC4560		2SC4589			
2SD2420	松 下	2SD2014	2SD1825	2SD2204	2SD1592	2SD2102			
2SD2421	ローム	2SD1785			2SC4811				
2SD2422	ローム	2SD1785	2SD1830	2SD1415	* 2SD1928		2SD1634		
2SD2423	日 立		2SD2176	2SD1784			2SD2410		2SD2212
2SD2425	日 電						2SD2409		
2SD2426	三 洋	2SD2014		2SD1509			2SD2183		
2SD2427	ローム		2SD2261				2SD2410		
2SD2428	東 芝					2SC4963	2SD2354		
2SD2431	富士電機	2SD2557					2SD1457		
2SD2432	松 下		2SC4577	2SC2859		2SC2618			
2SD2433	松 下		2SC3689	2SC3295		2SC4366		2SC3928	
2SD2435	松 下		2SC4639	2SC3326		2SC2462		2SC3440	
2SD2436	松 下		2SC4577	2SC3326				2SC3440	
2SD2437	サンケン					2SD2112	2SD1457		
2SD2438	サンケン						2SD2052		

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD2438	サンケン						2SD2052		
2SD2439	サンケン						2SD2066		
2SD2440	東 芝	2SC4024					2SD1474		
2SD2441	松 下		2SC4984	2SC2982	2SD1614	2SD1367		2SC3439	2SD2153
2SD2444	ローム		2SC4983	2SC3265					
2SD2445	日 立	2SC4445	2SD1650	2SD1544			2SC4420		
2SD2446	日 立		2SD1880	2SD1431			2SC3981		
2SD2448	日 立		2SD1397	2SD1430			2SC3980		
2SD2449	東 芝	2SD2390							
2SD2450	ローム		2SC4486	2SC2655		2SD2484	2SD2177	2SC4356	
2SD2451	ローム	2SC4883	2SC4614				* 2SD2182		
2SD2452	ローム		2SC4671				* 2SD2068		
2SD2453	松 下	2SC4495		2SC3474	2SD1584			2SD1972	2SD2318
2SD2454	東 芝		2SC5041				2SC3982		
2SD2455	松 下		2SC4485					2SC3247	2SD1768S
2SD2456	松 下		2SC4485					2SC4356	2SD2279
2SD2457	松 下		2SD1623					2SC4357	2SC4672
2SD2458	松 下		2SC3646	2SC2881		2SD1419			
2SD2459	松 下	2SC4883	2SC3648	2SC2881		2SD1421			2SD2211
2SD2460	松 下		2SC4204					2SC3580	2SD2144S
2SD2461	東 芝	2SC4495	2SC4736		2SD1779				2SD2044
2SD2462	東 芝	2SC4495	2SC4736		2SD2244				2SD2044
2SD2463	日 電		2SC4671						
2SD2464	松 下								2SD1960
2SD2465	松 下			2SC3475	2SD1586				
2SD2466	松 下	2SC4327	2SD2219		2SD2163				
2SD2467	松 下	2SC3851A	2SD2202	2SC3540	2SD1586				2SC4008
2SD2468	松 下	2SC3851A	2SD2202	2SD1411	2SC4334				2SD1833
2SD2469	松 下	2SC4511	2SD2203	2SD1411	2SC4553				2SD1833
2SD2470	ローム						2SD1119		
2SD2471	日 電		2SD1682	2SC3964			2SD2178		
2SD2472	松 下		2SC4577	2SC3265		* 2SD1101		2SC3440	
2SD2473	松 下		2SC4577	2SC3265		* 2SD1101		2SC3440	

型 名 Type No.	社 名 Manuf.	サンケン SANKEN	三 洋 SANYO	東 芝 TOSHIBA	日 電 NEC	日 立 HITACHI	松 下 MATSUSHITA	三 菱 MITSUBISHI	ロ ー ム ROHM
2SD2473	松 下		2SC4577	2SC3265		* 2SD1101		2SC3440	
2SD2474	松 下		2SD1620	2SC2982	2SD1614	2SD1367		2SC3443	2SD2153
2SD2475	松 下							2SC3242	2SD2264
2SD2476	松 下		2SD1621	2SC4409	2SD1614				2SD2153
2SD2477	松 下		2SC4484					2SC3242A	2SD2264
2SD2478	ローム		2SD1828		2SD1589	2SD2110	2SD1261A		
2SD2479	松 下	2SD2015	2SD2426						
2SD2480	東 芝	2SD2015	2SD2426				2SD2479		2SD2011
2SD2481	東 芝		2SD2117				2SD2326		
2SD2482	松 下		2SC4555	2SC4118	2SD2228				
2SD2483	松 下		2SC4555	2SC4118					
2SD2484	日 立	2SC3851A	2SC4489	2SC3328			2SD2177		
2SD2485	日 立	2SC3851	2SC4486	2SC2655			2SD2177	2SC4356	2SD2069
2SD2486	松 下	2SC3852		2SD2012					2SD2478
2SD2487	日 立		2SD1878	2SD1545			2SC3981		
2SD2489	サンケン						2SC3054		
2SD2490	サンケン						2SC3054		
2SD2491	サンケン		2SC3788	2SC3963			2SD2366		
2SD2492	日 立		2SC3955	2SC3620			2SD2366		
2SD2493	サンケン			2SD1415		2SD2112	2SD1893		
2SD2494	サンケン			2SD1415			2SD1893		
2SD2495	サンケン		2SD1829	2SD1415		2SD2112	2SD1892		2SD1889
2SD2496	松 下			2SC2712	2SC1623	2SC2463		2SC3052	
2SD2497	日 立						2SD1119		2SD1960
2SD2498	東 芝	2SC5002	2SD1885			2SD2311	2SC5157		
2SD2499	東 芝	2SC5003	2SD1876			2SD2300	2SC5157		
2SD2500	東 芝	2SC5124	2SD1887			2SC4589	2SC5158		
2SD2504	松 下					2SD2497			2SD2470
2SD2505	東 芝	2SC4466			2SD1288		2SD1485		2SD2062
2SD2506	東 芝	2SC4467			2SD1289		2SD1705		2SC4652
2SD2507	東 芝	2SC4468					2SD1705		2SC4278
2SD2508	東 芝	2SC3519A					2SD1975		
2SD2509	東 芝	2SC3263					2SD2328		

[illegible]

1995年版 **最新トランジスタ互換表**

©CQ出版社 1968

1968年1月30日 初版発行

1995年5月20日 発行

(1995.5.20 第1刷)

編著者 トランジスタ技術
編集部

発行人 神戸 一夫

発行所 CQ出版株式会社

〒170 東京都豊島区巣鴨1-14-2

電話 出版部 03-5395-2125

営業部 03-5395-2141

振替 00100-7-10665

定価は表四に
表示してあります

印刷・製本 株式会社 丹誠社

乱丁、落丁本はお取り替えします

Printed in Japan

■メーカー・商社問合わせ先

サンケン電気(株) 生産企画課 〒171 東京都豊島区西池袋1-11-1 (メトロポリタンプラザビル) TEL 03-3986-6165

三洋電機(株) 半導体事業本部販売業務部資料管理課 〒370-05 群馬県邑楽郡大泉町一丁目1-1 TEL 0276-61-8058

(株)東芝 半導体事業本部半導体営業統轄部半導体業務担当 〒105-01 東京都港区芝浦1-1-1 (東芝ビル) TEL 03-3457-3405

NEC 半導体ソリューション技術本部技術情報支援部 〒210 神奈川県川崎市幸区塚越三丁目484 TEL 044-533-1111

(株)日立製作所 汎用半導体本部製品技術部 〒100 東京都千代田区大手町2-6-2 (日本ビル) TEL 03-5201-5024

松下電子工業(株) 第一事業本部半導体営業統括部マーケティング部販売助成課 〒617 京都府長岡京市神足焼町1 TEL 075-951-8151

三菱電機(株) 半導体営業推進部 〒107 東京都港区赤坂5-2-20 (赤坂パークビル) TEL 03-5573-3388

ローム(株) 広報室 〒615 京都市右京区西院溝崎町21 TEL 075-311-2121

MANUFACTURER'S GUIDE

<広告主情報>

社 名 (販売拠点)	所 在 地	TEL	FAX
(株)東芝 半導体事業本部		〒105-01 東京都港区芝浦1-1-1 東芝ビルディング	
		03-3457-3414	
半導体広域顧客営業推進担当	〒101 東京都千代田区外神田1-8-13 東芝秋葉原ビル	03-3257-5671	03-3257-7511
半導体特営業担当	〒101 東京都千代田区外神田1-8-13 東芝秋葉原ビル	03-3257-5602	03-3257-2025
関西支社	〒531 大阪府大阪市北区大淀中1-1-35 梅田スカイタワーウエスト	06-440-2202	06-244-2789
中部支社	〒460 愛知県名古屋市中区名駅南1-24-30 名古屋三井ビル本館	052-564-8725	052-562-5785
九州支社	〒810 福岡県福岡市中央区渡辺通り1-1-1 サンセルコビル7F	092-711-5731	092-741-3936
中国支社	〒730 広島県広島市中区大手町2-7-10 広島三井ビルディング12F	082-246-3130	082-246-3112
北陸支社	〒930 富山県富山市桜橋通り2-25 第一生命ビル8F	0764-45-2624	0764-45-2671
東北支社	〒980 宮城県仙台市青葉区本町2-1-29	022-264-7621	022-264-7637
北海道支社	〒060 北海道札幌市中央区北3条西1丁目 東芝札幌ビル	011-214-2481	011-214-2417
四国支社	〒760 香川県高松市鍛冶屋町3 香川三友ビル	0878-25-2491	0878-25-2405
神奈川支社	〒231 神奈川県横浜市中区尾上町1-8 関内新井ビル5F	045-664-8567	045-651-7465
新潟支社	〒950 新潟県新潟市東大通り1-4-2 三井物産ビル	025-246-8250	025-244-0078
長野支店	〒380 長野県長野市南石堂町1293 清水長野ビル	0262-28-3371	0262-28-3935
埼玉支店	〒331 埼玉県大宮市錦町682-2 大宮情報センタービル17F	048-640-1127	048-645-8229
横河・ヒューレット・パカード(株) 電子部品営業本部		〒168 東京都杉並区高井戸3-29-21	
		03-3335-8152	
大阪支社	〒532 大阪府大阪市淀川区西中島5-4-20	06-301-9729	
名古屋支社	〒450 名古屋市中村区名古野1-47-1 名古屋国際センタービル15F	052-571-5168	
東京エレクトロン(株)	〒107 東京都港区赤坂5-3-6 TBS放送センター	03-5561-7229	
菱電商事(株)	〒170 東京豊島区東池袋3-15-15	03-5396-6206	
菱洋エレクトロ(株)	〒104 東京都中央区築地1-12-22 コンワビル	03-3456-5011	
(株)山田洋行	〒107 東京都港区南青山1-1-1 新青山ビルディング東館	03-3475-1121	
アイアールファースト(株)		〒171 東京都豊島区西池袋3-30-4 K&Hビル	
		03-3983-0641	03-3983-0642
大阪支社	〒532 大阪市淀川区 西中島7-6-12 新大阪駅前末広ビル	06-302-9005	06-302-9105
名古屋支社	〒465 名古屋市中区社台3-247 第三名昭ビル6-B	052-774-7707	052-774-7731
クレイアス(株)	〒258 神奈川県足柄上郡松田町寄5501番地	0465-89-2825	0465-89-2826
(有)そらコンピュータ・プロダクツ	〒232 神奈川県南区新川町1-1-5-301	045-262-1097	045-232-1637

トーツーハンのキット群、いまや重宝というより《必需品》です。

研究・開発室の常備品として作業能率をアップする、多彩なキットシリーズ。

チップC&Rキット

●HN-1000 ￥78,000

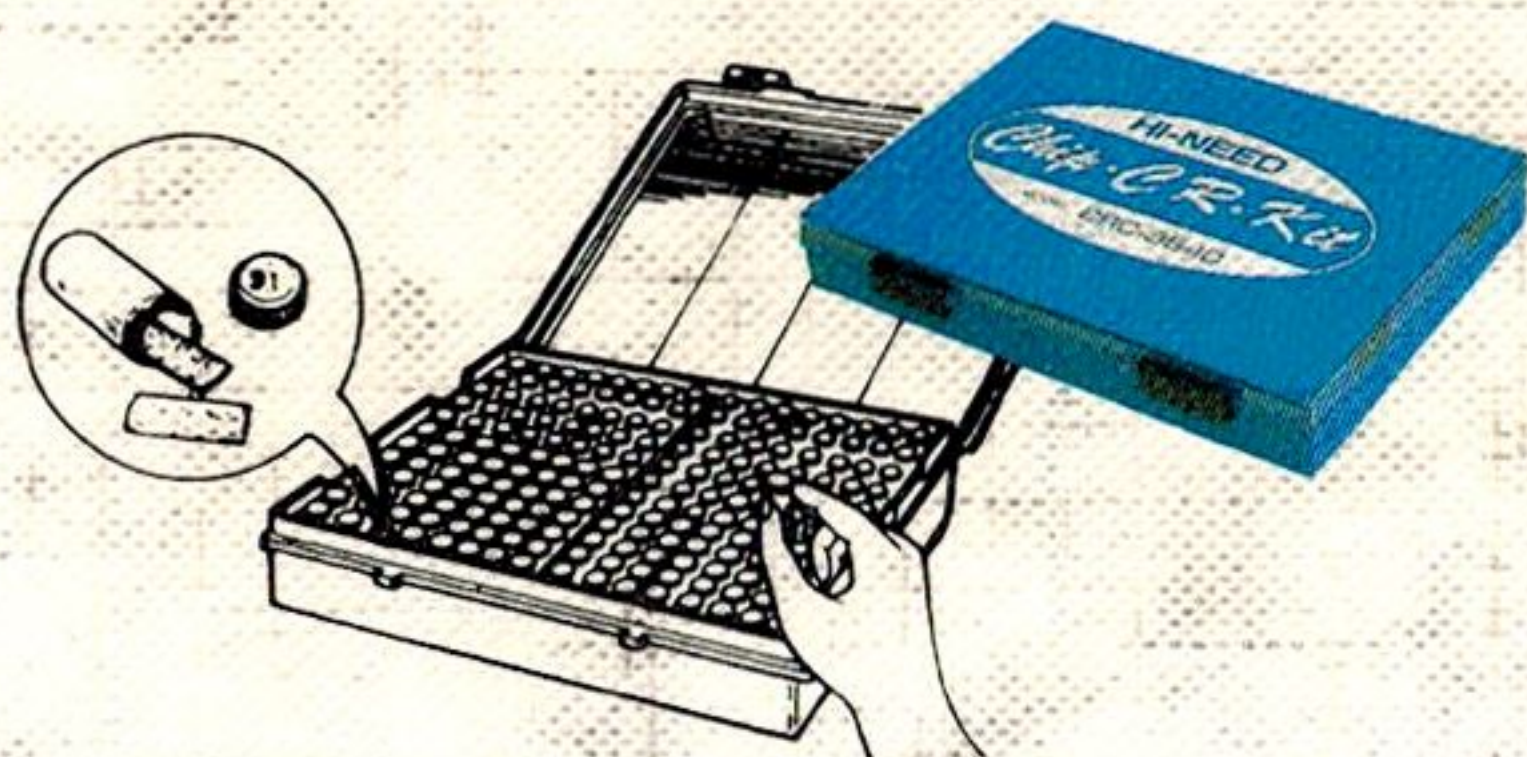
角板形チップ固定抵抗器(±5%)1/16W2.2Ω~1MΩまで137抵抗値各100本(サイズ:1608)とチップ積層セラミック0.5PF~0.22μFまで54容量各100PCS(サイズ:1608)収納

●CRC-1000 ￥53,000

●CRC-5000 ￥178,000

●HN-3460 ￥95,000

●CRC-3840 ￥44,000

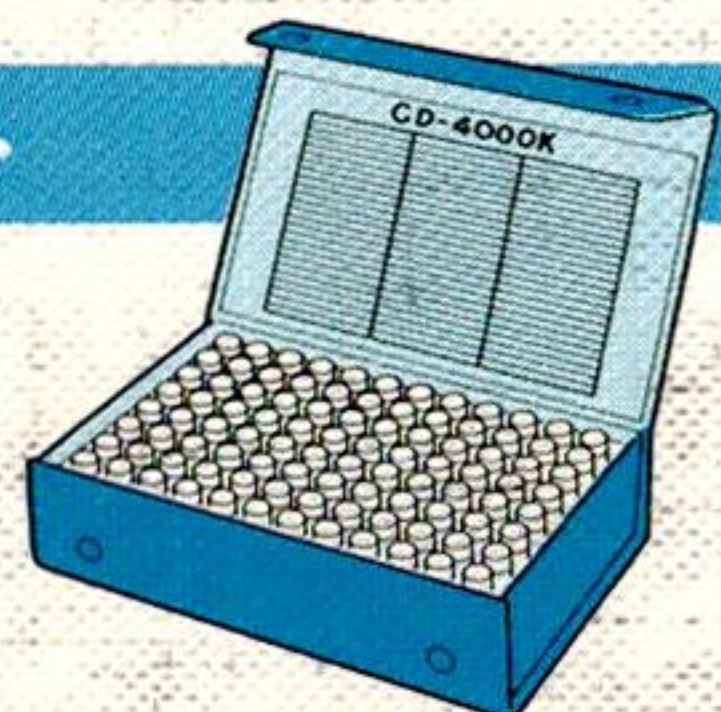


チップダイオードキット

●CD-4000K ￥63,000

信号処理用スイッチングダイオード、ショットキバリアダイオード49品種各50本及び定電圧ダイオード2.0V~36Vまで31品種各50本合計4,000本収納

●CD-8000K ￥118,000 CD-4000Kの内容で各々2倍の本数を収納



チップインダクタキット(Ⅱ)

●NL-2730 ￥74,000

0.010μH~220μH
(非磁気シールドタイプ)まで53品種各50個
270μH~1000μH
(非磁気シールドタイプ)まで8品種各10個収納



必要な時にいつでも
便利な高密度セット!!

コンデンサキット(部品整理箱付)

●HN-C001(電解1410本と積層セラミック1500本) ￥99,000

●HN-C002(マイラーコンデンサ2140本とタルタルコンデンサ970本収納) ￥88,000



抵抗キット(部品整理箱付)

●HN-R001(4品種94抵抗値25,300本) ￥99,800

●HN-R002(酸金、ネットワーク抵抗収納) ￥72,000

C&Rキット

●CR-202(抵抗582本とコンデンサ299本) ￥25,000

圧着端子キット

●TA-1(17品種480本、圧着ペンチ付) ￥6,800

●TA-10S(17品種480本、圧着ペンチなし) ￥5,400

●TA-20S(29品種1880本、圧着ペンチなし) ￥17,000



74HC/HCTシリーズCMOS-ICキット

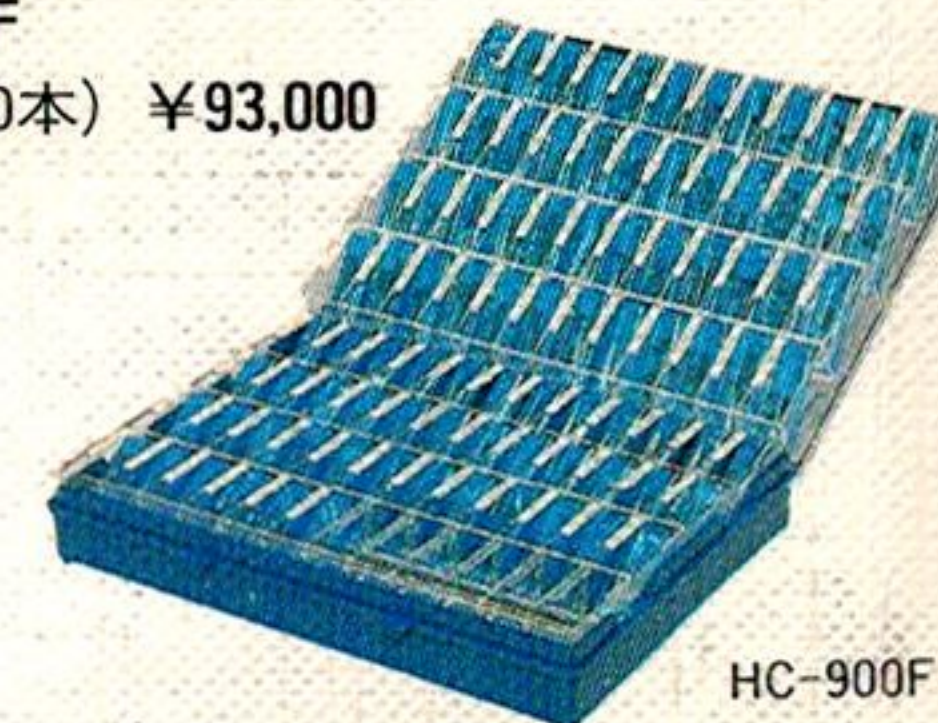
SOPタイプ

●HC-450F

(90品種450本) ￥53,000

●HC-900F

(90品種900本) ￥93,000



74ACシリーズC-MOS-ICキット

●TTL-AC200(60品種200本) ￥58,000

●TTL-AC400(60品種400本) ￥88,000

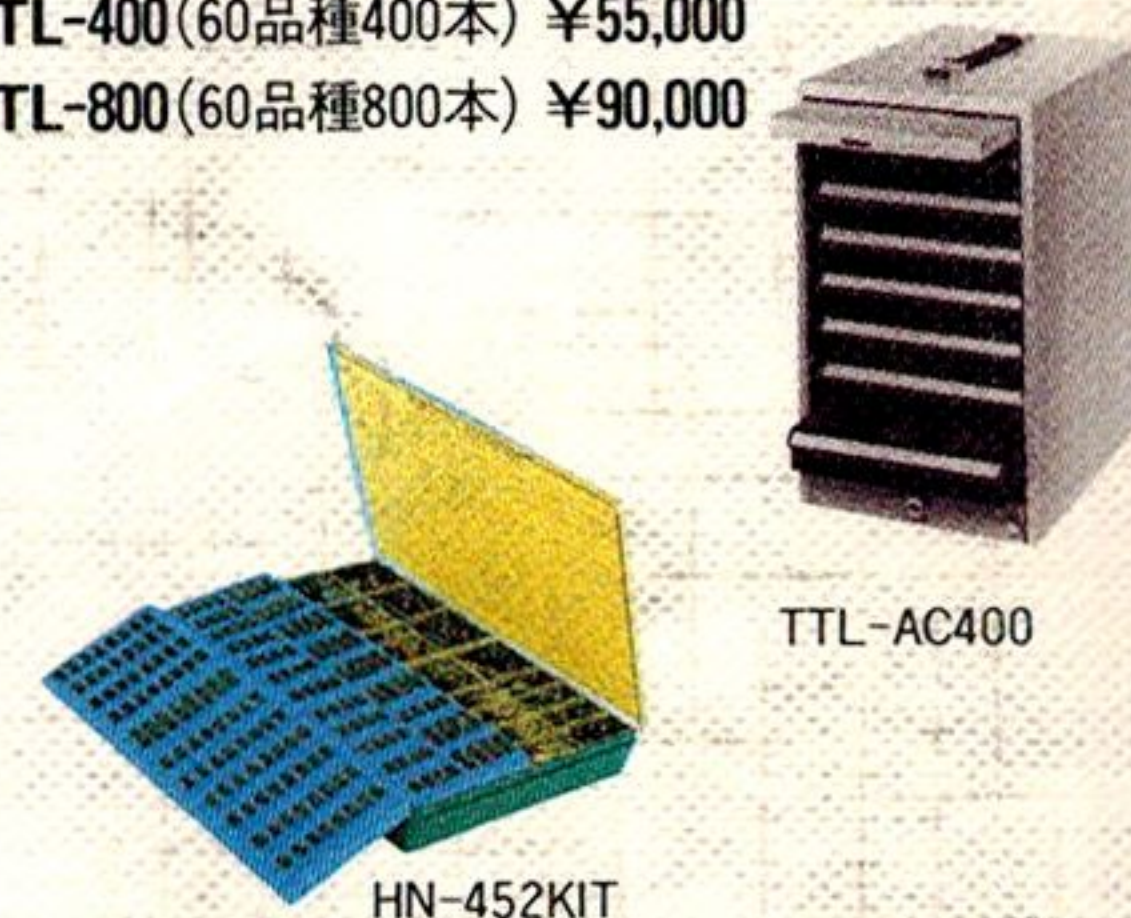
●TTL-AC800(60品種800本) ￥155,000

TTL-ICキット

●TTL-200(60品種200本) ￥40,000

●TTL-400(60品種400本) ￥55,000

●TTL-800(60品種800本) ￥90,000



パーツキットのトーツーハン

●表示の価格は消費税抜きです。お支払(振込)は法定の税率による消費税額を加算してご送金ください。●詳しくはカタログをご請求下さい。
株式会社 東通販 東京都千代田区外神田1丁目6番6号 ☎101 ☎東京03(3255)1051(代)・FAX03(3253)3117

CQ出版社 定価1,200円(本体1,165円)

ISBN4-7898-4322-X C3055 P1200E